

ONKYO®

DVD 接收機

DR-UN7

說明手冊

感謝您購買 Onkyo DR-UN7 DVD 接收機。請在使用 DVD 接收機之前詳讀本操作手冊。正確瞭解本機的特性及操作方式，可以讓您的裝置有最佳的效能並給您最好的視聽享受。請保留本手冊，以備日後參考之用。

內容

使用前須知 2

連接 16

操作說明 26

播放光碟片 29

收聽廣播 42

享受環繞聲音效 56

欣賞模式與音效調整 60

設定時鐘與定時器 62

細部設定與資訊 (DVD) 69

其他 78



警告：

為減少火災或電擊的危險，不要將設備暴露在雨中或潮濕的環境中。

注意：

為減少電擊的危險，不要取下設備的外殼（或後蓋）。內部沒有用戶可用的組件。請向合格的技術服務人員查詢，並尋求幫助。



等邊三角形內帶箭頭的閃電指示標識，用於警告用戶在產品內部有非絕緣的危險電壓存在，可能造成電擊的危險。



等邊三角形內帶驚歎號的指示標識，用於警告用戶存在與設備相關的重要的操作與維護（服務）指示信息。

重要的防護措施

1. 閱讀說明。
2. 保存好說明書。
3. 注意所有警告信息。
4. 按照說明進行操作。
5. 不要在靠近水的地方使用本設備。
6. 只能用乾布清潔。
7. 不要擋住通風口，根據廠家的指示說明進行安裝。
8. 不要將設備安裝在熱源附近，如電熱爐，散熱片，爐子，或其他產生熱能的設備。
9. 不要忽視帶極性指示的插頭與接地插頭的安全保護作用，帶極性指示的插頭有兩個插頭片，其中一個比另一個寬。接地插頭有兩個插頭片，和一個接地的插頭。寬插頭片與接地插頭都是為了您的安全設計的。如果隨機提供的插頭無法插入插座內，請求助於電工更換絕緣插座。
10. 防止踩踏電源線，或特別夾捏插頭，方便插頭或從設備接出的連接點。
11. 只使用廠商指定的附件或零件。
12. 只使用廠商指定的或與設備一起出售的推車，架子，三腳架，支架，或桌子。使用推車時，請小心移動裝有設備的推車，防止從車上跌下受損。
13. 閃電或長時間不使用時，請從插座上拔掉設備的插頭。
14. 請向合格的技術服務人員查詢一切維修的情況，設備受損時要求提供技術服務，如電源線或插頭損壞，潑灑上液體，有物品墜落到設備上，設備淋雨或受潮，無法正常工作，或設備墜落。

運輸箱警告



15. 需要維修服務的損壞

在以下的情況，請拔掉電源，由合格的維修服務人員進行維修：

- A. 電源線或插頭已損壞。
- B. 物體已掉進或液體已被倒瀉入設備。
- C. 設備被淋雨。
- D. 果設備按照如下指示不能正常操作，只能調整操作說明中包括的控制功能，因為如果調整不當可能導致設備損壞，就需要維修技工花費大量的工作時間將設備恢復到正常的狀態。
- E. 設備曾被跌過或是外殼已被損毀。
- F. 設備似乎不能正常操作，或者顯示出在性能上有明顯的改變。

16. 固體與液體進入機器

應該小心不要讓物體或是液體透過個洞孔倒瀉入外殼。因為可能接觸到電流或帶電部分，導致火災或電擊。

該設備不能置於雨淋或水濺之處，也不能將裝水容器，比如花瓶等置於其上。

17. 電池

注意環保，不要隨意丟棄用過的廢舊電池。

18. 如果設備是內置式安裝，如書櫃或架子上，請確保有足夠的通風。設備頂端和兩側保持 20cm (8") 的高度，後面各保持 10cm (4") 的寬度。設備支架或上方遮板的後邊緣應距離後面板或牆壁 10cm (4")，留出通風散熱的空間。

注意事項

1. **音像版權**—只允許私人使用，沒有經版權所有人許可的任何音像制品的複製與傳播都屬違法。

2. **交流電保險絲**—安裝在 DVD receiver 系列產品中的交流電保險絲是不針對用戶銷售的，如果用戶無法啟動機器，請與 Onkyo 產品經銷商聯繫。

3. **保養**—DVD receiver 系列產品有時需要用軟布擦拭除塵。如遇到頑固的污漬，可用軟布沾取柔和清潔劑的溶液擦拭。清潔後立刻用乾淨的布擦拭乾淨。請勿使用粘性布，稀釋劑，酒精或其他化學溶劑以免損害罩面漆或造成面板字體脫落。

4. 電源警告

第一次接通電源之前，請仔細閱讀以下說明。因為各國之間交流電的電壓不同，請確認您所在地區的電壓與產品後面板上標明的要求相符（即：AC230V，50Hz，或 AC120V，60Hz）

某些產品類型帶有電壓選擇開關，可與世界範圍內的電壓互相兼容。在接通此類產品電源前，請確認電壓選擇器已經設置為您所在地區的電壓指數。

將 [STANDBY/ON] 設置為 STANDBY（待機）模式，並沒有完全關閉設備。如果長時間不使用設備，請拔掉電源線。

5. **嚴禁濕手觸摸機器**—濕手狀態下，嚴禁接觸機器或機器的電源連接線。如有水或其他液體進入機器，請與 Onkyo 的經銷商聯繫進行檢修。

6. 搬運注意事項

- 如需要運輸設備，請使用原包裝材料，按照購買時的包裝方式進行包裝。
- 不要將橡膠或塑料物品擱置在設備上時間過久，因為可能會在設備外殼上留下印記。
- 超長時間使用時，設備的頂部和後部面板會發熱，屬於正常情況。
- 如果長時間不使用設備，再次開機時可能會工作不正常，請保證定期使用。
- 設備使用結束後，請取出所有碟片，並關閉電源。

7. 安裝播放機

- 將機器安裝在通風良好的地方。
- 確保設備周圍有足夠的通風，特別是如果將設備安裝在音響架上，如果通風不夠，設備過熱會導致功能失常。
- 不要將機器直接暴露在陽光或熱源下。由於機器內部溫度升高，會縮短光纖拾波器的壽命。

- 避免灰塵聚集的地方，和會受到揚聲器震動乾擾的地方。嚴禁將設備放置在或直接安放在揚聲器的頂部。
- 水平放置設備。嚴禁傾斜或側立，會導致功能失常。
- 如果設備安裝靠近 TV，收音機或 VCR，畫面或聲音的質量會受到影響。如發生此類情況，從 TV，收音機或 VCR 旁移走設備。

8. **獲得清晰畫面**—該設備是高科技精密儀器，如果光學拾波器上的透鏡或碟片驅動裝置變髒或磨損，畫面質量將會受到影響。為獲得最佳畫面，我們推薦：設備在一定環境下使用時間達到每 1,000 小時，您需要對設備進行定期檢查和維護（清潔或更換磨損部件）。詳細信息請與 Onkyo 的經銷商聯繫。

9. 受潮

受潮會損害設備。

請仔細閱讀以下部分。

濕氣也會在光學拾波器的透鏡上凝結，而透鏡是本設備中最重要的一個部件。

• 以下情況會發生受潮：

- 設備從一個較冷的地方移到一個較溫暖的地方。
- 加熱器吹出的熱風或空調的冷風傳到了設備上。
- 在夏天，設備從空調房間移到了一個既熱又潮濕的地方。
- 設備在潮濕的地方使用。

• 有潮濕情況發生時請不要使用設備。如果堅持使用，將會損害您的碟片和設備內部構件。如果受潮情況發生，請取出所有碟片，將設備保持電源開啓狀態兩到三個小時。通過這段時間，設備受熱後，冷凝的水氣被蒸發掉了。為了減少受潮的危害，將設備與牆上的電源保持連接。

10. **地區代碼**—DVD 標準使用地區代碼用於控制世界範圍內 DVD 的播放方式。世界被劃分六個區，本機器只能播放與其地區代碼相符的 DVD 碟片。有關代碼可以在機器的後面板上找到（例如：）

11. **關於本手冊**—本手冊主要介紹機器各部分的使用方法。雖然 DVD 標準有很多特性，但是不是所有的碟片都使用這些特性。因此，根據所播放的碟片不同，本機器的某些功能可能不能響應。請參閱碟片封套上有關支持特性的註釋。如果您想使用設備不支持的特性，屏幕上會出現此標識，指示該特性不被當前碟片或設備支持。



注意事項 – 續

本機安裝了半導體鐳射系統，並歸類為“一級鐳射產品”。因此，為了合理使用此機型，請仔細閱讀本手冊。如遇到任何問題，請與購買商店聯繫。
為防止受到鐳射激光射線的傷害，請不要嘗試開放設備的外殼。

危險：

如果開放或關閉機器外殼失敗，會造成可見與不可見的鐳射激光輻射。請不要直視激光射線。

注意：

本產品使用鐳射激光。對產品進行操縱，調整或性能的操作超出了指定範圍，可能會受到激光輻射的威脅。

右側的標籤貼在後面板上。



1. 此設備是“一級鐳射產品”，在機殼內部使用了鐳射激光。
2. 為避免鐳射激光暴露，不要取下機殼。請向相關技術人士諮詢有關事宜。

特色

接收機

- 內建 Dolby Pro Logic II、Dolby Digital 與 DTS
- 內建劇院維度 (Theater Dimensional) 電路
- 可調整深沈低音的超級低音功能
- 可接上低音揚聲器或功率放大器的 PRE-OUT (前級輸出) 端子, 允許使用附加的揚聲器來進行 5.1 聲道播放
- 使用廣範圍放大器技術 (WRAT) 將下一代媒體的寬頻潛力發揮至極致
- 前置左、右聲道的 VLSC (向量線性整理電路) 特色
- 調諧器最多可儲存 30 個廣播電台與 FM 電台預設頻道功能
- 可進行多重設定的定時器播放與錄音功能
- 光纖數位輸入端子 (一個輸入端子)

DVD

- Dolby^{*1} Digital (杜比數位) 與 DTS^{*2}
- DVD-Video 影音光碟 / Video CD / Audio CD 播放功能
- CD-R、CD-RW (Video CD 影音光碟、音頻 CD、MP3/WMA^{*3} / JPEG)
- 與 DVD-Audio 和 SACD 相容
- DVD-R (DVD-Video)
- DVD-RW (DVD-Video、VR 格式)
- 5.1 聲道類比音頻輸出

其他

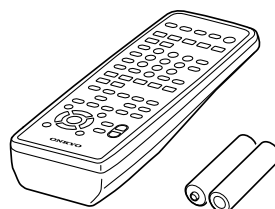
- 全功能遙控器

目錄中和包裝上產品名稱後面的字母代表 DR-UN7 的顏色。顏色或許各有不同, 但規格和操作方式都一樣。

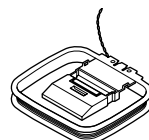
附件

請確保您有收到以下的附件：

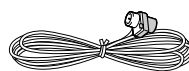
RC-640S



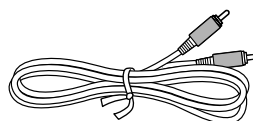
遙控器與兩顆電池 (AA/R6)



AM 迴圈天線一組



室內 FM 天線一組



視頻纜線一條

* 目錄和包裝上產品名稱後面的字母代表顏色的資訊。顏色或許各有不同, 但規格和操作方式都一樣。

*1. 由 Dolby Laboratories 所授權生產的。
「Dolby」、「Pro Logic」與雙-D 的符號係 Dolby Laboratories 的商標。

*2. 「DTS」與「DTS Digital Surround」係 Digital Theater Systems, Inc. 公司的註冊商標。

*3. Windows Media 與 Windows 標誌是 Microsoft Corporation 在美國和 (或) 其他國家的商標或註冊商標。

4. Theater-Dimensional 是 Onkyo Corporation 的商標。



目錄

使用前須知

重要的防護措施	2
注意事項	3
特色	5
附件	5
目錄	6
光碟片應注意事項	8
遙控器	10
安裝電池	10
使用遙控器	10
零件名稱與功能	11
前面板	11
顯示屏	12
後面板	13
遙控器	14

連接

安裝天線	16
連接您的揚聲器	18
連接揚聲器	18
揚聲器連線注意事項	18
影音電纜線與接頭	19
在進行連線前	19
AV 影音電纜線與接頭	19
連接您的電視	20
連接外接裝置	21
連接 Onkyo 立體音卡帶錄音座	21
連接遠程交互基座 (RI Dock)	21
透過 DVD 接收機，從數位裝置聆聽音樂 的連線方式	22
電視音頻訊號的連線	23
連接低音揚聲器	23
享受家庭劇院音效	24
享受 5.1 聲道播放所需的連線	25

操作說明

連接電源線	26
瞭解一般的操作	26
裝置的開啓與關閉	26
調整音量大小	26
選擇訊號來源	27
靜音	27
控制顯示屏亮度	27
使用頭戴式耳機來收聽	27
個人化訊號來源名稱	28

播放光碟片

在開始播放 DVD 之前	29
使用螢幕顯示功能表	29
為您的電視設定播放機	29
設定此播放機螢幕顯示功能表語言	30
播放光碟片	31
重新開始與最後的記憶	31
基本播放控制	32
DVD 光碟功能表	32
Video CD 影音光碟 PBC 功能表	33
掃描光碟片	33
慢動作播放	34
進一格 / 退一格	34
切換聲音語言 / 聲道	35
切換字幕	35
切換攝影機拍攝角度	35
放大螢幕	35
透過「Disc Navigator」(光碟導覽器) 來瀏覽光碟內容	36
透過「Disc Navigator」(光碟導覽器) 瀏覽 WMA、MP3、與 JPEG 檔案	37
建立播放設定清單	38
搜尋光碟片	39
使用隨機播放	39
反覆播放光碟的某一段落	40
使用重複播放功能	40
觀賞 JPEG 幻燈片	41
顯示光碟資訊	41

收聽廣播

收聽廣播	42
手動調諧 FM/AM 廣播電台	42
調整天線	43
收聽 XM Satellite Radio 衛星廣播®	44
自動設定 FM 廣播電台 - Auto Preset (自 動預設電台)	48
逐一設定 FM/AM 與 XM 頻道 - 預設電台 寫入	49
選擇預設電台	50
切換顯示資訊	51
個人化預設頻道	52
更改預設頻道的小秘訣	52
複製預設頻道 - Preset Copy (預設複製)	52
清除預設頻道 - Preset Erase (預設清 除)	53
為預設頻道命名	54
為預設頻道命名	54
輸入名稱	54
更正或清除一個字元	54
插入字元	55
清除已指定給預設頻道的名稱	55
使用遙控器來輸入字元	55

享受環繞聲音效

享受環繞聲音效	56
設定低音揚聲器與設定揚聲器的數目	56
設定揚聲器的距離	57
揚聲器音量校正	57
使用欣賞模式	58
選擇欣賞模式	59

欣賞模式與音效調整

調整聲音	60
調整個別揚聲器的音量大小	60
使用遙控器來強化低端音質	60
使用 Late Night (深夜) 功能 (限 Dolby Digital 使用)	60
音效調整功能	61

設定時鐘與定時器

設定時鐘	62
檢查時間與星期幾	62
在 12 小時制或 24 小時制之間切換	62
當裝置處於待機模式下，將顯示目前時間 的功能開啓或關閉	62
使用定時器功能	63
有關定時器	63
有關睡眠定時器	63
使用睡眠定時器	64
設定定時器	65
定時器的開關切換	68
檢視定時器設定	68

細部設定與資訊 (DVD)

DVD 音頻設定與視頻調整功能表	69
視頻調整功能表	69
初始設定功能表	70
使用初始設定功能表	70
如何使用 Parental Lock (親子保護措 施)	73
額外資訊	75
螢幕大小與光碟格式	75
設定電視系統 (非北美洲型號)	75
重新設定 DVD 播放機	76
標題、章節與音軌	76
DVD-Video 影音光碟的區域設定	76
使用語言代碼清單來選擇語言	76

其他

輸入訊號源名稱與遙控器上可用的按鈕 ...	78
錄音	80
疑難排解	81
規格	84

光碟片應注意事項

支援的光碟片

DVD 接收機支援以下的光碟片。

光碟	標記	格式或檔案類型
DVD-Video (DVD 影音光碟)		有關區域的資訊，請參見第 76 頁。
DVD-Audio		DVD-Audio
SACD		超級音頻 CD (單層、雙層、混合)
DVD-R		DVD-Video
DVD-RW		DVD-Video， VR 格式
Video CD 影音光碟		包括 PBC
音頻 CD		PCM 與 DTS
CD-R		Video CD 影音光碟、 音頻 CD、MP3、WMA、 JPEG
CD-RW		Video CD 影音光碟、 音頻 CD、MP3、WMA、 JPEG

- 有些音頻 CD 使用不符合正式 CD 標準的複製保護規格。由於這些都不是標準的光碟片，它們可能無法在 DVD 接收機正常播放。
- 本 DVD 接收機支援以 VCD 格式、音頻 CD 格式錄製、或符合 ISO9660 Level 1 或 2 格式的 MP3、WMA、與 JPEG 檔案的 CD-R 與 CD-RW 光碟片也支援以 DVD-Video 格式錄製的 DVD-R 與 DVD-RW 光碟片。然而某些 CD-R、CD-RW、DVD-R 與 DVD-RW 光碟片可能因為以下的任何原因，而無法正常作用：不完整的光碟片寫入關閉、光碟燒錄器的特性、光碟特性，或光碟受損或髒污。進一步資訊請參見您光碟燒錄器所提供的手冊。在光學拾取信號的鏡頭上凝結的水氣或聚集的灰塵也會影響播放。
- DVD 接收機支援 8 公分與 12 公分的光碟片。
- DVD 接收機不支援未列出的光碟類型。如果您置入以上所列以外任何的光碟來播放，DVD 接收機可能產生噪音，或無法正常操作。

- 請勿使用如以下所示非一般形狀的光碟片，因為它們可能會損壞 DVD 接收機。



- 請勿使用有黏貼膠帶殘留物的光碟片、含脫落標籤的出租光碟片，或使用自製標籤或貼紙的光碟片。因為當您使用上述光碟片時，可能會損壞 DVD 接收機，而無法取出光碟片。

在個人電腦上製作的光碟片

在個人電腦上製作的光碟片（含那些具有相容格式的光碟片），可能因為燒錄軟體中不正確的設定，而無法在 DVD 接收機正常使用。關於進一步的相容性資訊，請查閱您光碟燒錄軟體隨附的手冊。

CD-R/RW 相容性

- 相容格式：CD-Audio、VCD 影音光碟、包含 MP3、WMA、或 JPEG 檔案的 ISO 9660 CD-ROM* 光碟片。
* 相容於 ISO 9660 Level 1 或 2 規格的光碟片。CD 實體格式：Mode1、Mode2 XA Form1、Romeo 與 Joliet 檔案系統都與此播放機相容。
- 多區段播放：不支援
- 未關閉寫入的光碟播放：不支援

DVD-R/RW 相容性

- 相容格式：DVD-Video、Video Recording (VR)*
* 編輯點可能無法依照所編輯的精確播放；在編輯點的畫面可能會短暫變成空白。
- 未關閉寫入光碟片的播放：不支援
- 在 DVD-R/RW 光碟上的 WMA/MP3/JPEG 檔案播放：不支援

壓縮音訊相容性

- 相容格式：MPEG-1 Audio Layer 3 (MP3)、Windows Media Audio (WMA)
- 取樣頻率：32、44.1、或 48kHz
- 位元率：任何值（建議高於 128Kbps 以上）
- VBR（變動位元率）MP3 播放：不支援
- VBR WMA 播放：不支援
- WMA 無失真編碼相容：不支援
- DRM（數位版權管理）相容：支援（有 DRM 保護的音效檔案將無法在此播放機播放）
- 副檔名：.mp3、.wma（必須使用這些副檔名以讓播放機可以辨識 MP3 與 WMA 檔案—不要使用其他檔案類型之副檔名）
- 檔案結構：多達 299 個資料夾；多達 648 個資料夾與檔案（合併計算）

關於 WMA

WMA 是 Windows Media Audio 的縮寫，是指由 Microsoft Corporation（微軟）所開發出來的音頻訊號壓縮技術。WMA 的內容可以使用 Windows Media® Player 7、7.1 版、Windows Media® Player for Windows® XP 或 Windows Media® Player 9 系列等加以編碼。

JPEG 檔案相容性

- 相容格式：標準的 JPEG 與 EXIF 2.2* 靜止影像檔案可支援高達 3072 x 2048 的解析度。
* 靜態數位相機所使用的檔案格式
- 漸進式 JPEG 格式相容：不支援
- 副檔名：.jpg（必須使用此副檔名以讓播放機可以辨識 JPEG 檔案－不要使用其他檔案形式的副檔名）
- 檔案結構：多達 299 個資料夾；多達 648 個資料夾與檔案（合併計算）

版權

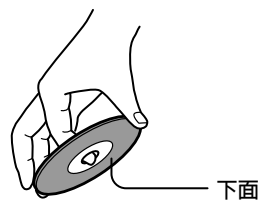
法令規定在未經授權之下，禁止複製、廣播、展示、透過有線電視播放、公開播映、或出租有版權的影音內容。

DVD-Video 受到版權所保護，因此任何自此類光碟側錄的複製品將會失真。

本產品使用受到美國專利及其他智慧財產權保護的版權保護技術。本版權保護技術的使用必須獲得 Macrovision Corporation 的授權。除非 Macrovision 另有授權，否則本授權使用範圍僅限於家庭使用及其他有條件的消費者使用。禁止逆向工程或拆解。

光碟片處理方式

- 絕對不要觸碰光碟的底面。一定要持取光碟的邊緣，如圖示。

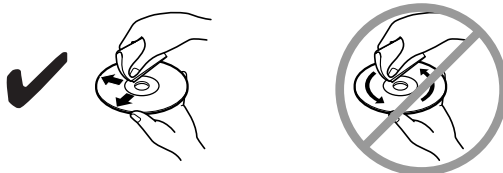


- 絕對不可將黏性膠帶或黏性標籤貼在光碟片上。



光碟片清潔方式

- 為求最佳播放結果，請保持您光碟的清潔。指紋與灰塵可能影響到音質與畫質，因此須依照下列步驟加以清潔。使用乾淨的軟布，由中央向外擦拭，如圖示。千萬不可依環狀的方向擦拭。



- 要移除難以去除的灰塵或髒東西，請以浸溼的軟布擦拭光碟，然後再以乾布擦乾。
- 絕對不要使用像是稀釋液、揮發油等溶劑類、市售清潔劑、或傳統黑膠唱片所用之抗靜電噴劑之類的清潔用品，因為這些將傷到光碟。

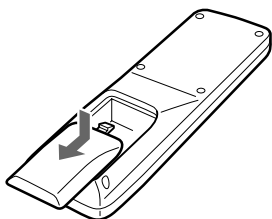
光碟片的保存

- 請勿將光碟片儲存於太陽直曬或靠近熱源的地方。
- 請勿將光碟片儲存於有濕氣或灰塵的地方，如：浴室或加濕器。
- 總是將光碟存放於其碟片盒內並垂直擺放。堆疊或放置物品在未保護的光碟上將導致變形、刮傷、或其他的損壞。

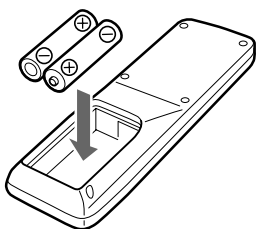
遙控器

安裝電池

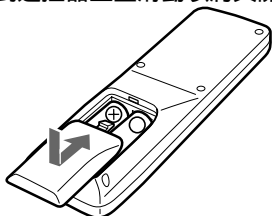
- 1 要開啓電池盒，按一下小凹陷處並推開滑蓋。



- 2 依照電池盒內的極性標示，裝入所提供的兩顆電池（AA/R6）。



- 3 將滑蓋放到遙控器上並滑動以將其關閉。

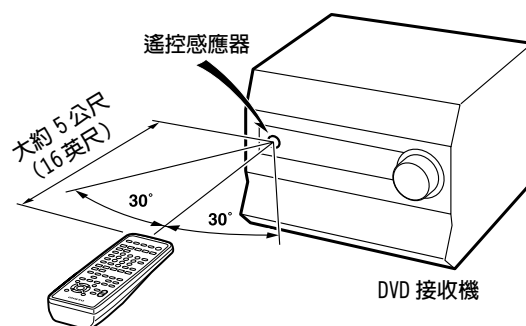


注意：

- 若遙控器功能不正常，請嘗試更換電池。
- 不要將新舊電池或不同種類的電池混用。
- 若您打算長期不使用此遙控器，請將電池取出，以避免由於洩漏或腐蝕造成的損壞。
- 過期的電池應儘速取出，以避免由於洩漏或腐蝕造成的損壞。

使用遙控器

使用遙控器時，請將其對準 DVD 接收機的遙控感應器，如下圖所示。

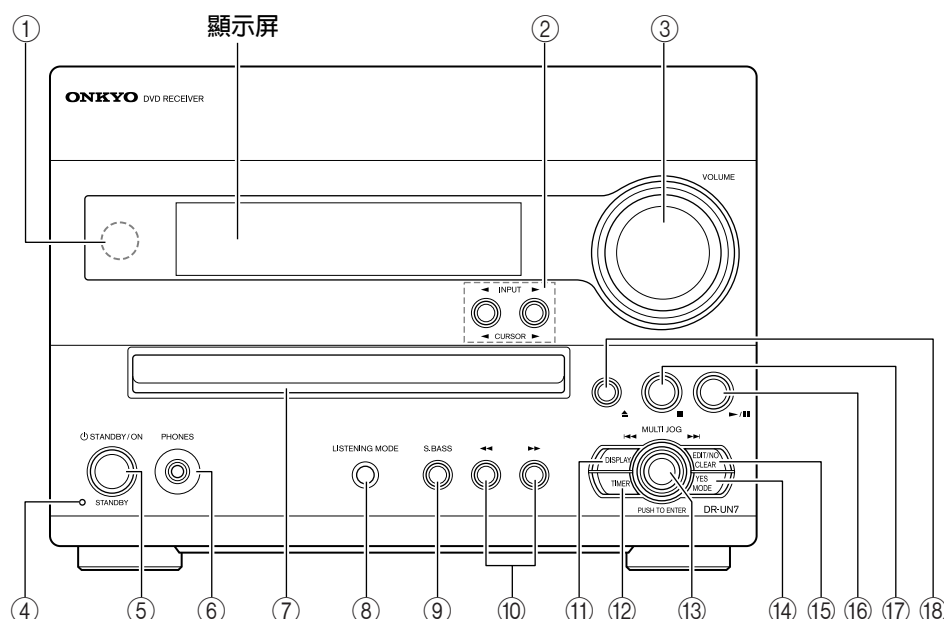


注意：

- 若 DVD 接收機受到陽光或換流器類型熒光燈的直射，遙控器可能不會正常作用。安裝時，請注意這一點。
- 如果在同一房間內使用其他相同類型的遙控器，或 DVD 接收機係安裝在其它使用紅外線裝置的附近的話，遙控器可能無法正常作用。
- 不可將諸如書籍的東西放在遙控器上，因為這樣可能誤觸按鈕，而消耗電池的電力。
- 若 DVD 接收機係安裝在有色玻璃門後面的架子上，遙控器可能不會正常作用。安裝時，請注意這一點。
- 如果在遙控器與 DVD 接收機的遙控感應器之間有障礙物的話，遙控器將不會正常作用。

零件名稱與功能

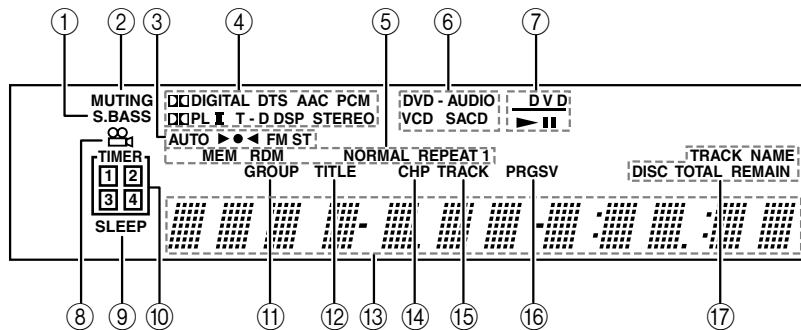
前面板



括弧內的頁次號碼係每一項目主要說明的頁次所在。

- ① 遙控感應器 (10)
接收從遙控器來的訊號。
- ② INPUT/CURSOR (輸入 / 游標) 按鈕 (27、28、44、48、50、80)
本按鈕讓您選擇輸入訊號來源。這些按鈕也可在您輸入字元時，用來移動游標。
- ③ VOLUME (音量) 控制 (26)
調整音量大小。
- ④ STANDBY (待機) 指示燈 (26)
本指示燈於「待機」模式時會亮起。
- ⑤ STANDBY/ON (待機 / 開啓) 按鈕 (26、62、67)
按下本按鈕來打開本機的電源，或讓其進入「待機」模式。
- ⑥ PHONES (耳機) 插孔 (27)
請在此插入頭戴式耳機的迷你插頭。
- ⑦ DVD 光碟托盤 (31)
在光碟托盤中放置 DVD。
- ⑧ LISTENING MODE (欣賞模式) 按鈕 (59)
使用此按鈕來選擇一種欣賞模式。
- ⑨ S.BASS (超級低音) 按鈕 (60)
使用此按鈕以調整低音的低端範圍。
- ⑩ ◀▶/▶▶ 按鈕 (32、44)
快速前轉或倒轉正在播放的音軌。這些按鈕也可在您輸入字元時，用來移動游標。
- ⑪ DISPLAY (顯示) 按鈕 (41、46、51、54、57)
每次當您按下此按鈕時，顯示屏上的資訊會更改。此按鈕也可以讓您選擇輸入字元的類型。
- ⑫ TIMER (定時器) 按鈕 (62、64、65、68)
按下此按鈕會啓用定時器功能，或設定現在的時間。
- ⑬ MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕 (28、32、33、47、48、50)
轉動此旋鈕以選擇預設的電台、播放音軌或群組。此旋鈕也可協助您選擇編輯形式，並在您輸入字元時，作為選擇字元之用。按下此旋鈕以確認目前的設定值。
- ⑭ YES/MODE (確認 / 模式) 按鈕 (42、49、54)
按下此按鈕以確認在播放與其他編輯操作時所顯示之設定。
- ⑮ EDIT/NO/CLEAR (編輯 / 取消 / 清除) 按鈕 (28、47-49、52-54)
此按鈕讓您在播放時調整設定值與選擇編輯操作。也可以讓您取消顯示的設定值。
- ⑯ DVD▶/■ 按鈕 (32)
開始或暫停 DVD 播放。當您在播放期間按下此按鈕時，本機將進入「暫停」模式。
- ⑰ DVD■ 按鈕 (32)
停止播放 DVD。
- ⑱ DVD▲ 按鈕 (31)
取出已置入的 DVD。

顯示屏



① S.BASS（超級低音）指示燈

當選取超級低音時，本指示燈會亮起。

② MUTING（靜音）指示燈

當 DVD 接收機靜音時，本指示燈會閃爍。

③ 調諧功能指示燈

▶●◀：當調諧 DVD 接收機到一個廣播電台時，本指示燈會亮起。

AUTO（自動）：當選取 Auto Tuning（自動調諧）模式時，本指示燈會亮起；當選取 Manual Tuning（手動調諧）模式時，本指示燈會關閉。

FM ST（立體聲 FM）：當調諧 DVD 接收機到一個立體聲 FM 電台時，本指示燈會亮起。

④ 欣賞模式與格式指示燈

這些指示燈將顯示目前所選擇的欣賞模式與數位輸入訊號的格式。

⑤ 「播放」模式指示燈

MEM（記憶）：當選定記憶播放時會亮起。

RDM（隨機）：當選定隨機播放時會亮起。

NORMAL（正常）：當選定正常播放時會亮起。

REPEAT（重播）：當為所有音軌選定重複播放時會亮起。

REPEAT 1（重播單一音軌）：當為單一音軌選定重複播放時會亮起。

⑥ 光碟類型指示燈

這些指示燈會顯示所裝入光碟的類型。

⑦ DVD 操作指示燈

這些指示燈會顯示 DVD 播放的狀態。

⑧ 攝影機拍攝角度 指示燈

如果播放中的 DVD-Video 影音光碟具備攝影機多重拍攝角度功能時，將顯示此指示燈。

⑨ SLEEP（睡眠）指示燈

當設定「睡眠」功能時，本指示燈會亮起。

⑩ TIMER（定時器）指示燈

這些指示燈會顯示定時器的狀態。

□：當設定定時錄音之後，此指示燈會亮起。

數字 1-4：當設定某一定時器時，此指示燈會亮起。

⑪ GROUP（群組）指示燈

當顯示「群組」號碼時，本指示燈會亮起。

⑫ TITLE（標題）指示燈

在播放過程中，將顯示目前音軌的編號。

⑬ 訊息區

數種資訊將在這裡顯示，包括預設電台號碼、調諧頻率、時間、音量大小、睡眠時間、模式設定值等等。

⑭ CHP（章節）指示燈

當顯示目前播放章節的編號時，本指示燈將亮起。

⑮ TRACK（音軌）指示燈

當顯示音軌編號時，本指示燈會亮起。

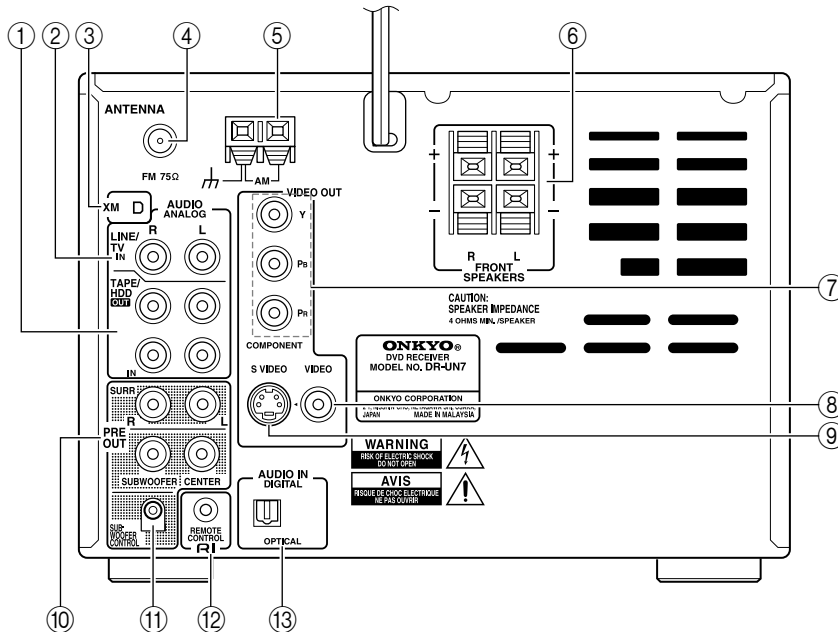
⑯ PRGSV（漸進式掃描）指示燈

當啟動 Progressive Scanning（漸進式掃描）功能時，此指示燈將顯示。

⑰ DVD 資訊指示燈

當在訊息區顯示相關資訊時，相對應的項目將亮起。

後面板



括弧內的頁次號碼係每一項目主要說明的頁次所在。

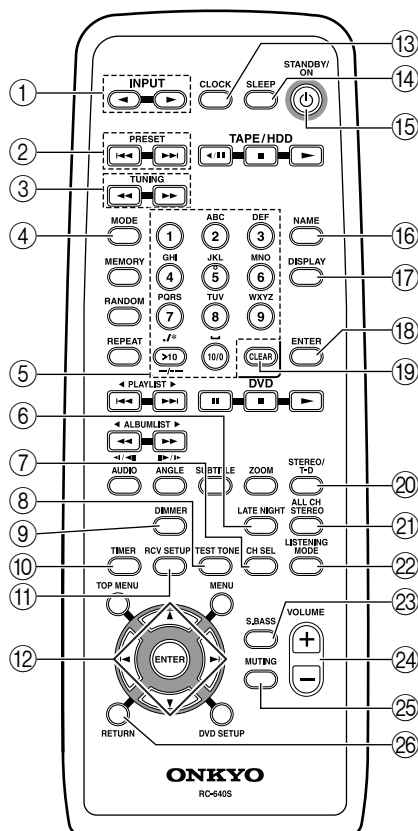
- ① TAPE/HDD IN/OUT (卡帶/HDD 輸入/輸出) (21、22)
此類比音頻輸入和輸出是用來將錄音機與類比音響輸入和輸出媒體如：卡帶、Mini Disc (迷你光碟) 等相連接。若您想要連接 Onkyo RI Dock (遠程交互基座)，請將 RI Doc 輸出接到 TAPE/HDD IN (卡帶/HDD 輸入) 端子。
- ② LINE/TV IN (LINE/電視輸入) (23)
這些端子是用來將外接裝置 (如電視、DVD 或唱盤) 的音頻輸出與內建 phono 的等化器相連接的。
- ③ XM ANTENNA (XM 天線) (44)
此插孔係用於連接 XM 天線 (需另外購買) 之用。
- ④ FM ANTENNA (FM 天線) (16、17)
此插孔係用於連接 FM 天線之用。
- ⑤ AM ANTENNA (AM 天線) (16、17)
這些插入式端子係用於連接 AM 天線之用。
- ⑥ FRONT SPEAKERS (前置揚聲器) (18)
這些端子係用於連接揚聲器之用。
- ⑦ VIDEO OUT COMPONENT VIDEO (色差視頻輸出) (20)
這些插孔可以輸出色差視頻訊號，可以用以連接到電視或投影機的色差視頻輸入。
- ⑧ VIDEO OUT VIDEO (視頻影像輸出) (20)
這個 RCA 接頭可以用來連接到具備 composite video 輸入端子的電視或投影機。

- ⑨ VIDEO OUT S VIDEO OUT (S VIDEO 端子視頻輸出) (20)
此插孔可以用來連接到具備 S Video 端子輸入的電視或投影機。
- ⑩ PRE OUT (前級輸出) (23、25)
這些插孔是用於連接功率放大器。
- ⑪ SUBWOOFER CONTROL (低音揚聲器控制)
這些端子係給將來配有 SUBWOOFER CONTROL (低音揚聲器控制) 端子的 Onkyo 低音揚聲器所使用的。截至 2005 年八月為止此類產品仍未上市。
- ⑫ RI REMOTE CONTROL (遙控器) (21、22)
本 RI (遠程交互基座) 插孔可用來與其他 Onkyo 視聽組件上的 RI 插孔進行連線。DVD 接收機的遙控器因此可用來控制該組件。若要使用 RI，您必須在 DVD 接收機與其他 AV 組件之間，進行類比音頻連線 (RCA)，即使它們已經使用數位方式連線亦然。
- ⑬ AUDIO IN DIGITAL OPTICAL (數位光纖音頻輸入) (22)
此光纖數位端子可以用以連接任何具有數位輸出端子的遊戲機或衛星調諧器。請使用市售的音頻光纖數位纜線將其連接。

有關連線的資訊，請參見 16-25 頁的內容。

遙控器

本單元說明用來控制擴大器與調諧器的各個按鈕。



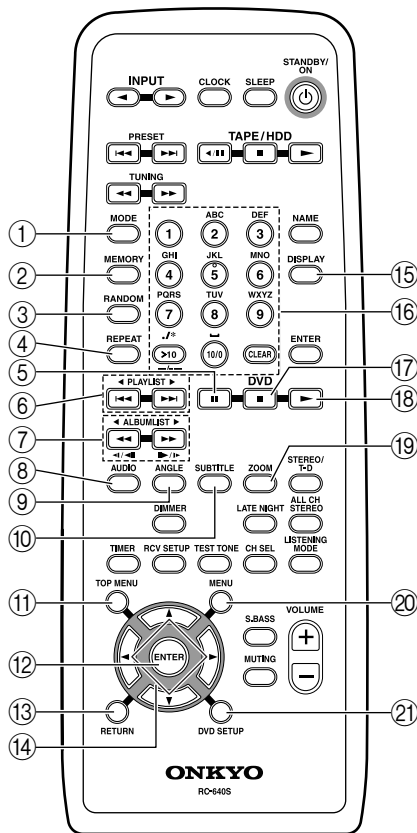
括弧內的頁次號碼係每一項目主要說明的頁次所在。

- ① **INPUT (輸入) 按鈕 (27、42、45、46、80)**
每一次您按下這些按鈕，將會切換輸入來源。
- ② **PRESET (預設) ◀◀/▶▶ 按鈕 (50)**
使用這些按鈕來選擇預先設定的電台。
- ③ **TUNING (調諧) ◀◀/▶▶ 按鈕 (42、45、46)**
這些按鈕係用調諧廣播電台之用，或當您輸入字元時，用來移動游標之用。
- ④ **MODE (模式) 按鈕 (42、45)**
此鍵用於選擇 Auto (自動) 或 Manual (手動) 調諧模式。
- ⑤ **數字按鈕 (50、55)**
用以命名預設電台。
- ⑥ **LATE NIGHT (深夜) 按鈕 (60)**
在最低音量播放時，切換動態範圍。
- ⑦ **CH SEL (聲道選擇) 按鈕 (60)**
選擇揚聲器。
- ⑧ **TEST TONE (測試音調) 按鈕 (57)**
輸出測試音調。

- ⑨ **DIMMER (調光器) 按鈕 (27)**
用以調整顯示屏的亮度。
Normal (正常) → Dim (暗)
→ Dimmer (更暗) → Normal (正常) → ...
- ⑩ **TIMER (定時器) 按鈕 (62、65、68)**
按下此按鈕會啟用定時器功能，或設定現在的時間。
- ⑪ **RCV SETUP (RCV 設定) 按鈕 (56、61)**
按下此按鈕以調整 DVD 接收機的設定值。
- ⑫ **▲/▼/◀/▶/ENTER (輸入) 按鈕 (45、46、56、57)**
這些按鈕是用來選擇並調整設定值。
- ⑬ **CLOCK (時鐘) 按鈕 (62)**
按下此按鈕以顯示目前的時間。
- ⑭ **SLEEP (睡眠) 按鈕 (64)**
可以用來設定「睡眠」定時器，以便在指定的時間關閉裝置的電源。
- ⑮ **STANDBY/ON (待機 / 開啓) 按鈕 (26、67)**
在待機與開啓之間進行切換。
- ⑯ **NAME (命名) 按鈕 (55)**
當您要對各個 FM/AM 預設頻道設定名稱時，用來輸入字元之用。
- ⑰ **DISPLAY (顯示) 按鈕 (46、51、55、57、62)**
每次當您按下此按鈕時，顯示屏上的資訊會更改。也可以讓您選擇字元輸入類型。
- ⑱ **ENTER (輸入) 按鈕 (55)**
按下此按鈕以確認目前的設定值。
- ⑲ **CLEAR (清除) 按鈕 (54)**
取消設定值，或清除一個字元。
- ⑳ **STEREO/T-D (立體聲 / 戲院維度) 按鈕 (59)**
在 Stereo Sound (立體聲) 與 Theater Dimensional Surround (劇院維度環繞聲) 之間進行切換。
- ㉑ **ALL CH STEREO (所有聲道立體聲) 按鈕 (59)**
此按鈕用以選擇 All Ch Stereo (所有聲道立體聲) 的欣賞模式。當連接中央 / 環繞聲揚聲器時可以進行此項操作。
- ㉒ **LISTENING MODE (欣賞模式) 按鈕 (59)**
選擇欣賞模式。
- ㉓ **S.BASS (超級低音) 按鈕 (60)**
調整低音的低端範圍。
- ㉔ **VOLUME +/- (音量) 按鈕 (26)**
調整音量的大小。
- ㉕ **MUTING (靜音) 按鈕 (27)**
暫時調降音量大小。
- ㉖ **RETURN (返回) 按鈕 (45, 56, 57)**
此按鈕是用來返回先前已選定的功能表。

遙控器

本單元說明用您用來控制 DVD 與 CD 播放的各個按鈕的功能。



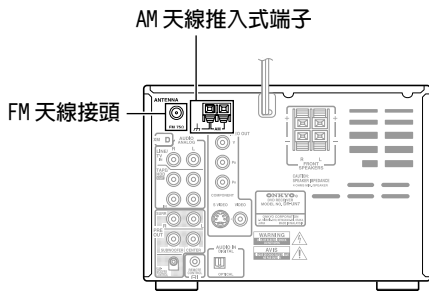
括弧內的頁次號碼係每一項目主要說明的頁次所在。

- ① **MODE (模式) 按鈕 (38、39、40)**
當置入 DVD 時，切換播放模式。
- ② **MEMORY (記憶) 按鈕 (38)**
此按鈕與記憶播放功能搭配使用，可讓您自訂要播放標題、章節、或音軌的清單。
- ③ **RANDOM (隨機播放) 按鈕 (39)**
此按鈕用於隨機播放功能。
- ④ **REPEAT (重播) 按鈕 (40)**
重複播放或 RI Dock (遠程交互基座) 播放。
- ⑤ **Pause (暫停) 按鈕 (32、34、41)**
此按鈕用來暫停播放。
- ⑥ **Previous/Next (前一個 / 下一個) 按鈕 (32、33、41)**
Previous (前一個) 按鈕用來選擇前一章或前一個音軌。在播放過程中，此按鈕可以選擇目前章節或音軌的開始處。
Next (下一個) 按鈕用來選擇下一章或下一個音軌。
- ⑦ **◀◀/▶▶ 按鈕 (32、34)**
快速前轉或倒轉正進行中。

- ⑧ **AUDIO (音效) 按鈕 (35)**
此按鈕用以選擇在 DVD-Video 影音光碟上的外語原聲帶以及音頻格式 (如: Dolby Digital (杜比數位) 或 DTS)。
播放 Video CD 影音光碟，您可以選擇左聲道、右聲道或立體聲。
- ⑨ **ANGLE (角度) 按鈕 (35)**
此按鈕是用來選擇在 DVD-Video 影音光碟上的拍攝角度。
- ⑩ **SUBTITLE (字幕) 按鈕 (35)**
此按鈕是用來選擇在 DVD-Video 影音光碟上的字幕。
- ⑪ **TOP MENU (總功能表) 按鈕 (32)**
此按鈕是用來顯示在 DVD-Video 影音光碟上的總功能表。
- ⑫ **ENTER (輸入) 按鈕 (29、32、70、73、74)**
此按鈕是用來開始播放所選擇的標題、章節、或音軌，並確認設定值。
- ⑬ **RETURN (返回) 按鈕 (29、32、33)**
此按鈕是用來返回主功能表而不儲存您的變更設定。
- ⑭ **方向箭頭 [▲]/[▼]/[◀]/[▶] 按鈕 (29、32、41、70、76)**
這些按鈕是用來在螢幕顯示功能表上選擇項目之用。
- ⑮ **DISPLAY (顯示) 按鈕 (41)**
每次當您按下此按鈕時，顯示屏上的資訊會更改。
- ⑯ **數字按鈕與 CLEAR (清除) 按鈕 (32、38、73、74)**
您可用來選擇一個音軌，或使用數字按鈕來對音軌排序並進行「記憶」播放。經由按下 CLEAR (清除) 按鈕，您可取消設定值。
- ⑰ **Stop (停止) 按鈕 (32)**
此按鈕是用來停止播放。
- ⑱ **Play (播放) 按鈕 (31-34)**
按下此按鈕來開始播放。
- ⑲ **ZOOM (縮放) 按鈕 (35、41)**
此按鈕係與「縮放」功能搭配使用。
- ⑳ **MENU (功能表) 按鈕 (32、41)**
此按鈕是用以顯示在 DVD-Video 影音光碟上的功能表，或在使用 Video CD 影音光碟、音頻 CD、WMA/MP3/JPEG 光碟、或是 VR 格式的 DVD-RW 光碟時，用來開啟 Disc Navigator「光碟導覽」。
- ㉑ **DVD SETUP (DVD 設定) 按鈕 (29、36、37、69、70)**
此按鈕是用來存取 DVD 播放機螢幕顯示功能表之用。

安裝天線

本單元將介紹如何安裝隨機附上的室內 FM 天線與 AM 迴圈天線，以及市售的室外 FM 與 AM 天線。若沒有安裝任何天線，DVD 接收機是無法接收任何廣播訊號，因此您必須安裝天線才可使用調諧器。



安裝室內 FM 天線

本機所附的室內 FM 天線僅限室內使用。

1 依所示的方式，接上 FM 天線。

■ 北美洲產品型號

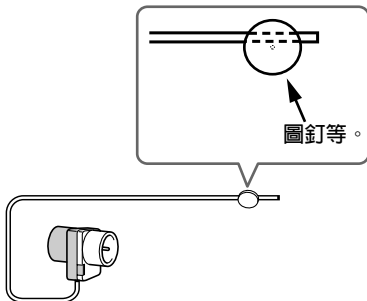


■ 其他型號



一旦您的 DVD 接收機已經準備好使用，您需要先調諧至一個 FM 廣播電台，然後調整 FM 天線的位置，以獲得最佳的收訊。

2 請使用圖釘或類似的東西，將 FM 天線固定住。



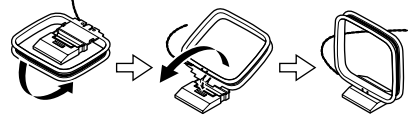
注意：使用圖釘時要特別小心，以免受到傷害。

如果隨機附上的室內 FM 天線無法給您良好的收訊效果，請嘗試使用市售的室外 FM 天線（參見第 17 頁）。

安裝 AM 迴圈天線

本機所附的室內 AM 迴圈天線僅限室內使用。

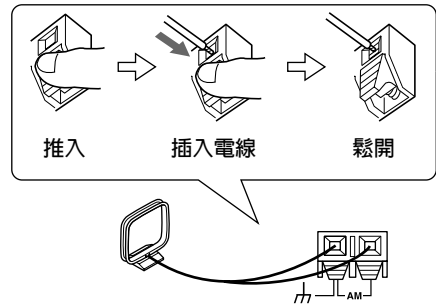
1 組裝 AM 迴圈天線，將突出的小片插入底座（如所示）



2 將 AM 迴圈天線的兩條電線連接至 AM 推入式端子（如所示）。

（天線的電線是沒有極性之分的，所以可以用任一端將它們連接。）

請確保電線連接妥當，且推入式端子有壓住裸線，而非絕緣層。



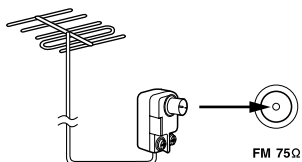
一旦您的 DVD 接收機已經準備好使用，您需要先調諧至一個 AM 廣播電台，然後調整 AM 天線的位置，以獲得最佳的收訊。

請盡可能讓您的天線遠離您的 DVD 接收機、電視、揚聲器電纜線以及電源線。

如果隨機附上的室內 AM 迴圈天線無法給您良好的收訊效果，請嘗試使用市售的室外 AM 天線（參見第 17 頁）。

安裝室外 FM 天線

如果隨機附上的室內 FM 天線無法給您良好的收訊效果，請嘗試使用市售的室外 FM 天線。

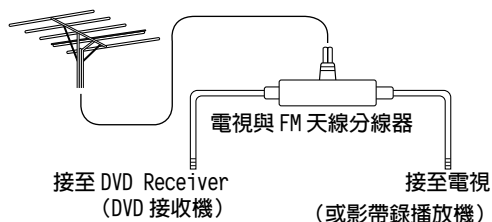


注意：

- 室外的 FM 天線在室外有最佳的收訊效果，但若安裝在頂樓或閣樓，有時才有良好的收訊效果。
- 若要獲得最佳的效果，請將室外 FM 天線安裝在遠離高聳建築物的地點，最好安裝在您 FM 電台訊號發射台的視線內。
- 室外天線應遠離可能的噪音源，如霓虹燈、交通流量大的馬路。
- 考慮安全的因素，室外天線應該遠離電力輸配線以及其他高電壓的設備。
- 室外天線必須依照當地法規的要求來進行接地的工作，以避免產生電擊的危險。

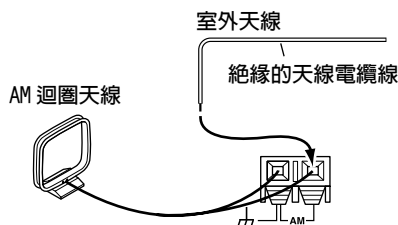
■ 使用電視與 FM 天線分線器

最好不要使用相同的天線來接收 FM 與電視的訊號，因為這樣可能造成干擾。如果因環境因素使然而必須使用，則請使用電視與 FM 天線分線器（如所示）。



安裝室外 AM 天線

如果經使用所附的 AM 迴圈天線仍無法獲致良好收訊的話，可在迴圈天線之外，另外使用室外 AM 天線（如所示）。



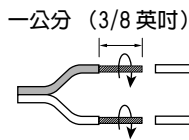
在室外以水平方式安裝室外 AM 天線會有最佳的效果，但若需安裝在室內的話，在窗戶上面，以水平方式安裝，有時會有良好的收訊效果。請注意 AM 迴圈天線應保持連接的狀態。

室外天線必須依照當地法規的要求來進行接地的工作，以避免產生電擊的危險。

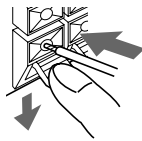
連接您的揚聲器

連接揚聲器

- 1 自揚聲器電纜線末端剝開一公分長的（3/8 英吋）絕緣層，並將裸線扭緊，如所示。



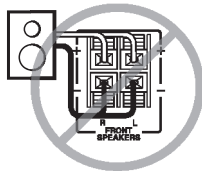
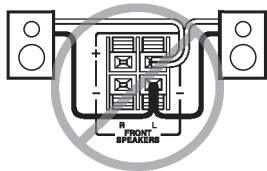
- 2 在壓下壓桿的同時，將纜線插入孔中，然後鬆開壓桿。確認端子有壓住裸線，而非絕緣層。



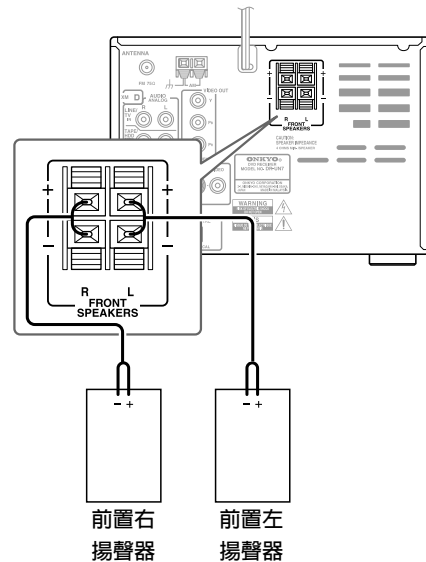
揚聲器連線注意事項

在您連接揚聲器前請熟讀下列注意事項：

- 您可以安裝阻抗為 **4 歐姆或更高的揚聲器**。若您使用具有較低阻抗的揚聲器，並在高音量下長期使用擴大機，內建的保護電路可能啟動。
- 在進行任何連線前，請先將電源插頭拔開牆上的電源插座。
- 請熟讀隨您的揚聲器所附的使用說明內容。
- 請小心注意揚聲器配線的極性。也就是請將正極（+）端子僅接到正極（+）端子，且負極（-）端子僅接到負極（-）端子。如果您接錯了，聲音將產生相位抵消的情形，且聽起來不自然。
- 過長的電線或非常細的揚聲器電纜線可能影響音質，因此應予以避免。
- 請注意不要造成正、負極電線短路。因為若如此的話，可能會損壞 AV 接收機。
- 不要在各揚聲器端子上配接超過一條以上的電纜線。因為若如此的話，可能會損壞 AV 接收機。
- 不要將一具揚聲器連接到數個端子。



下列圖示顯示各揚聲器應如何正確地連接到相對映的端子配對。



影音電纜線與接頭

在進行連線前

- 請熟讀您 AV 影音組件隨附的使用手冊。
- 在您完成所有音頻與視頻連線之前，請不要接上電源線。
- 請勿在裝置上面放置物品，因為這樣可能會使通風不良。

光纖數位接頭

DVD 接收機的光纖數位接頭有活門遮罩式上蓋，當光纖插頭插上後，蓋子會開啓，而插頭移除之後，它將關閉。請將插頭插到底。

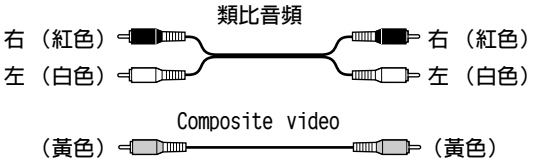
注意：為避免活門遮罩受損，請在插入與拔出插頭時，保持光纖插頭的筆直。

RCA AV 影音接頭色碼標記

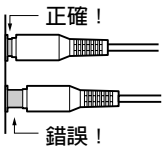
RCA AV 視聽連線通常是使用色碼來標記的：紅、白、與黃。使用紅色插頭來接上右聲道的音頻輸入與輸出（一般都是標示為「R」）。使用白色插頭

來接上左聲道的音頻輸入與輸出（一般都是標示為「L」）。並使用黃色插頭來接上 composite video 的視頻輸入與輸出。

隨附的 AV 影音纜線是由一條類比音頻纜線與一條 composite video 視頻纜線所構成的。



- 將插頭插到底，以獲得最好的連線效果（鬆開的連線會產生噪音或造成故障）。
- 若要預防干擾，請讓音頻與視頻纜線遠離電源線與揚聲器電纜線。



AV 影音纜線與接頭

視頻			
色差視頻			色差視頻可將亮度（Y）與色差訊號（Pr、Pb）分離，提供了最佳畫質。有些電視製造廠商以不同的方式標示其色差視頻輸入端子。
S Video			S Video 端子提供比 composite video 視訊更好的畫質。
Composite video			Composite video 視訊幾乎在所有電視、影帶錄播放機與視頻設備上都有提供。
音頻			
光纖數位			光纖數位音頻連線提供比類比連線更好的音質。
類比			RCA 類比音頻連線幾乎在所有的 AV 影音設備上都有提供。

連接您的電視

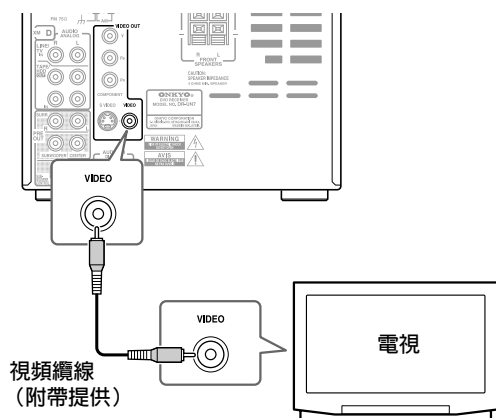
直接將 DVD 接收機接到電視上。如果您將 DVD 接收機接到影帶錄播放機、電視 / 影帶錄播放機的組合、或視訊選擇器，播放的畫質可能會扭曲，因為有些 DVD 影音光碟是有防複製保護的。

使用視訊

將 VIDEO OUT（視頻輸出）接到您電視上的 VIDEO（視頻）輸入組。

使用隨附的視頻纜線（RCA），將黃色插頭接到該視頻輸出。

如果您想要使用色差或 S Video 纜線來進行視頻連線，請參考下頁的說明。

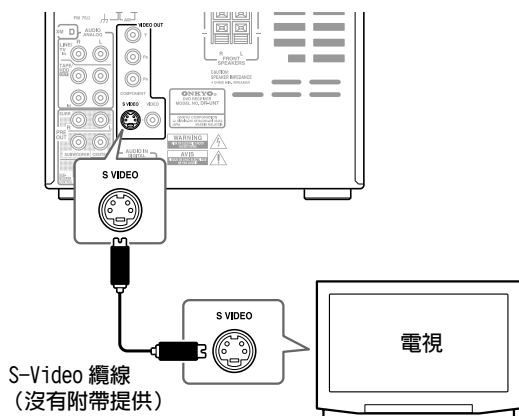


使用 S Video

如果您的電視（或其他設備）具備 S Video 輸入，您可以使用此而不需使用標準（Composite）輸出，以獲得較佳的畫質。

- 使用 S Video 纜線（隨附提供）將 S VIDEO OUTPUT（S Video 輸出）連接到您電視（或顯示器、AV 接收機）上的 S Video 輸入。

在插入前，請將插孔上的小三角形對齊插頭上相同的標記。

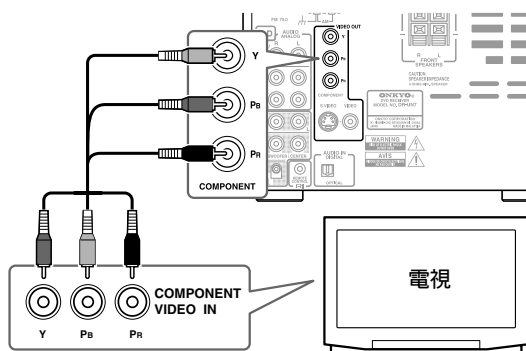


使用色差視訊

您可以使用色差視頻輸出而非標準視頻輸出插孔，將此播放機連接至您的電視（或其他設備）。

在三種所提供的視頻輸出中，這將會帶給您最高的畫面品質。

- 使用色差視頻纜線（沒有附帶提供），將 COMPONENT VIDEO OUTPUT（色差視頻輸出）連接到您電視、顯示器、或 AV 影音接收機上的色差視頻輸入。



注意：

觀賞來自色差視頻輸出的漸進式掃描視訊。

此播放機可以從色差視頻輸出端，輸出漸進式掃描的視訊。與隔行掃描視訊比較，漸進式掃描視訊可以有效地倍增畫面掃描頻率，因而產出非常穩定，沒有閃爍的影像。要設定播放機以搭配漸進式掃描電視使用，請參見在第 70 頁的「視頻輸出」設定單元。當播放機設定為輸出漸進式掃描視訊，在前面板的 PRGSV 指示燈會亮起。

重要：

如果您連接到一台與漸進式掃描訊號不相容的電視，並且將此播放機切到漸進式掃描模式，您將無法看到任何畫面。在這個狀況下，請遵循在第 70 頁的備註的說明，將您的設定從「Progressive」（漸進式）改回到「Interlace」（隔行掃描）。

連接外接裝置

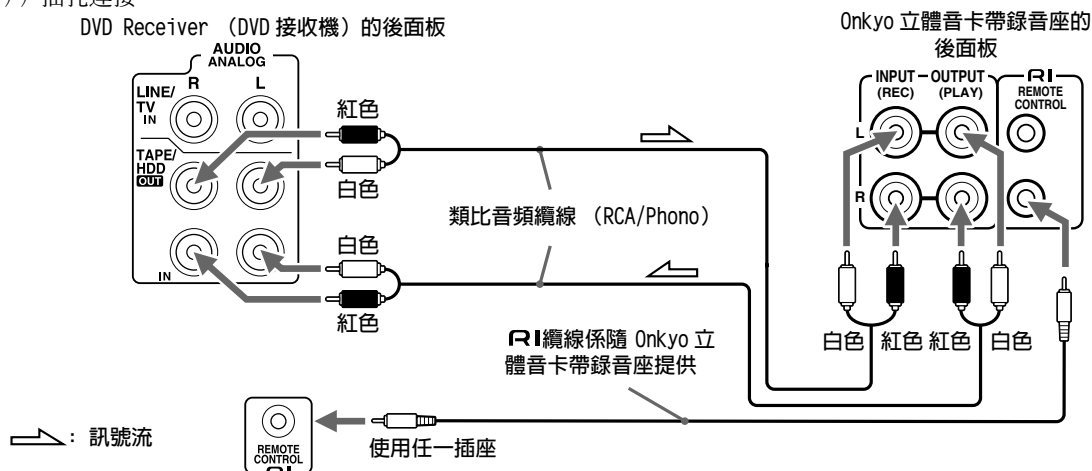
將音頻纜線的白色插頭連接到 L 插孔，並將音頻纜線的紅色插頭連接到 R 插孔。

秘訣：可以為所連接的組件自訂將出現在顯示屏上的訊號源名稱（參見第 28 頁）。

連接 Onkyo 立體音卡帶錄音座

下圖為選配的 Onkyo 立體聲卡式錄音帶錄音座連接示意圖。

將 DVD 接收機的 TAPE OUT/HDD（卡帶輸出/HDD）插孔與卡帶錄音座的 INPUT (REC)（輸入（錄音））插孔連接；將 DVD 接收機的 TAPE/HDD IN（卡帶/HDD 輸入）插孔與卡帶錄音座的 OUTPUT (PLAY)（輸出（播放））插孔連接。



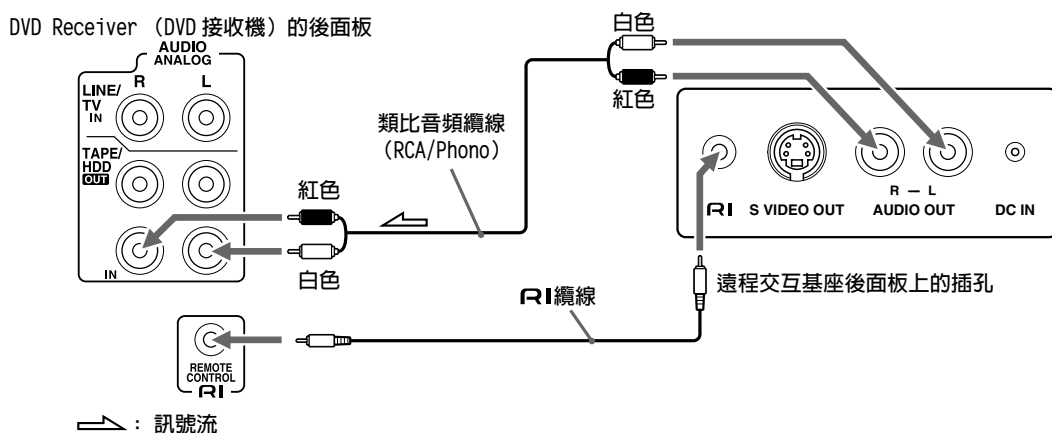
使用一條 RI 纜線來連接 Onkyo 立體音卡帶錄音座有什麼作用？

- 您可以使用隨附的遙控器來控制已連接的 Onkyo 立體音卡帶錄音座。您同時也需要連接 RCA/Phono 音頻纜線。
- 要操作 RI 系統，在顯示屏的訊號來源名稱應為 TAPE（卡帶）。（由於顯示屏上預設的來源名稱就是 TAPE（錄音帶），因此您不需要更改設定。欲知更多資訊，請參見第 28 頁的說明。）
- 當已連接 Onkyo 立體音卡帶錄音座播放時，在 DVD 接收機的「輸入選擇器」則會自動切換至 TAPE（卡帶）。

連接遠程交互基座 (RI Dock)

下圖為連接 Onkyo DS-A1（另外購買）的示意圖。

將 DVD 接收機的 TAPE/HDD IN（卡帶/HDD 輸入）插孔連接至遠程交互基座上的 AUDIO OUT（音頻輸出）插孔。

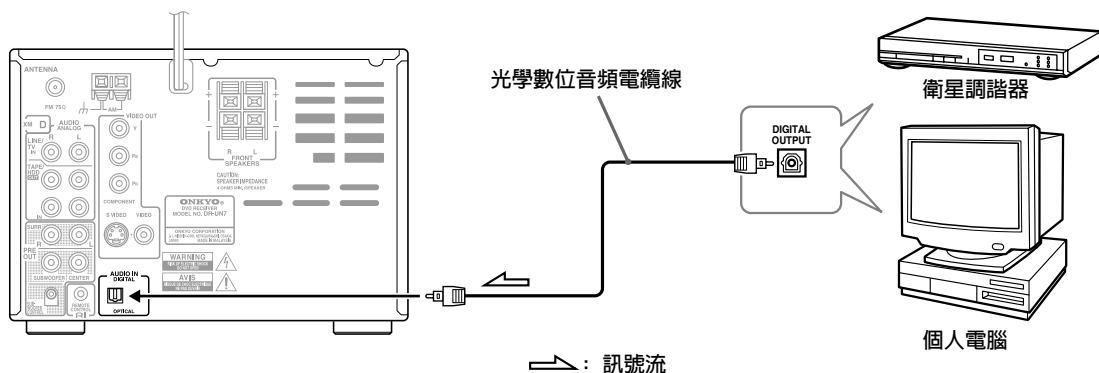


RI 插孔連線讓您得以使用以下的功能：

- 您可以使用隨附的遙控器來控制已連接 Onkyo 遠程交互基座。您同時也需要連接 RCA/Phono 音頻纜線。
- 當遠程交互基座和其他 RI 相容裝置兩者與 DVD 接收機相連接的時候，您也必須在兩部外接裝置之間，將 RI 端子做交互連接。
- 您需要將顯示屏的訊號來源名稱變更為 HDD。（顯示屏的預設訊號來源名稱為 TAPE（卡帶）。欲知更多資訊，請參見第 28 頁的說明。）如果 HDD 裝置具有 MODE（模式）開關，您必需將該開關設定成 HDD。
- 當已連接的 Onkyo 遠程交互基座播放時，在 DVD 接收機的輸入選擇器則會自動切至 HDD。

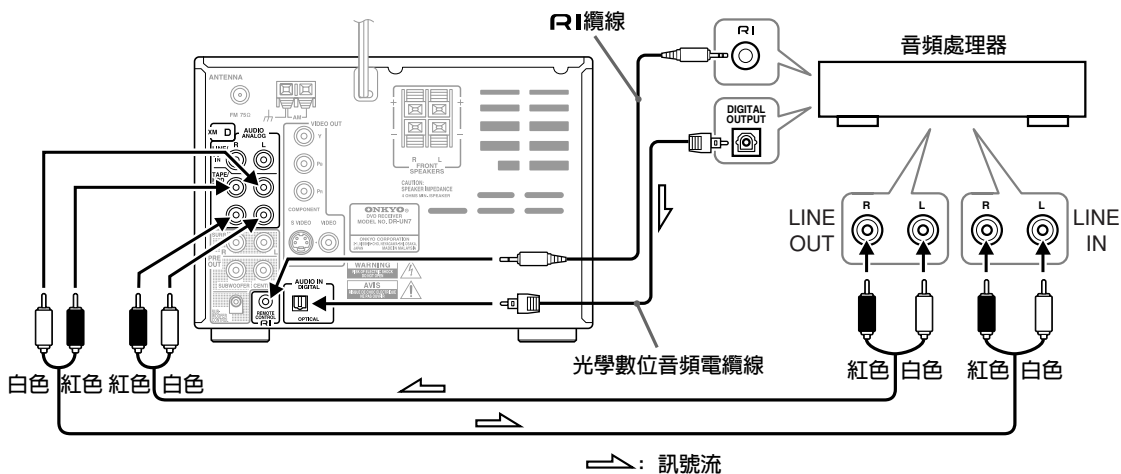
透過 DVD 接收機，從數位裝置聆聽音樂的連線方式

將 DVD 接收機的 DIGITAL IN（數位輸入）端子與任何數位裝置（如衛星調諧器或個人電腦）的數位音頻輸出端子相連接。



將 DVD 接收機的 DIGITAL IN（數位輸入）端子與音頻處理器的數位音頻輸出端子相連接。

如果您想要接上配有遠程交互基座端子的 Onkyo 音頻處理器，請確定要將 DVD 接收機的 TAPE/HDD IN 端子與該音頻處理器的 Line 輸出端子相連接。並將 DVD 接收機的 TAPE/HDD OUT（卡帶/HDD 輸出）端子與該音頻處理器的 Line 音頻輸入端子相連接。



透過連接 RI 端子，您可以享受以下功能：

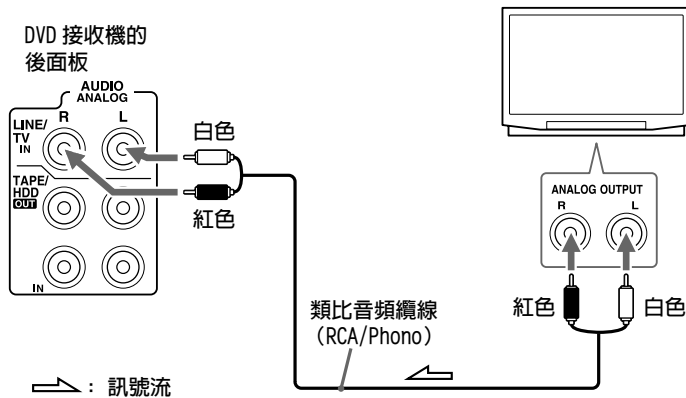
您可以藉由使用 Onkyo 音頻處理器隨附的遙控器來控制 DVD 接收機操作的一部份。（Standby/On（待機 / 開啓）、輸入開關切換、音量控制、靜音、調諧器控制、與音質調整）

注意：

- 您必須將顯示屏上的外接輸入顯示標題從「TAPE」（卡帶）變更至「PC」（個人電腦）。（請參照第 28 頁上的「個人化訊號來源名稱」。）
- 您無法使用 DVD 接收機隨附的遙控器來控制任何的 Onkyo 音頻處理器。
- 如果您已經接上了光纖音頻數位纜線以及音頻識別碼，您必須將顯示標題從「DIGITAL」（數位）變更為「PC/dig」（個人電腦 / 數位）。
- 如果您透過 Onkyo 音頻處理器來播放您的個人電腦裝置，DVD 接收機的輸入將會自動變更為「PC」（個人電腦）。

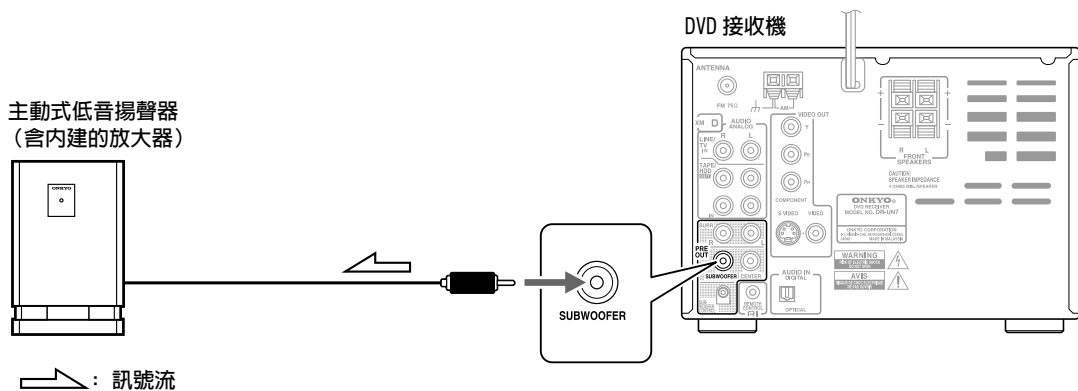
電視音頻訊號的連線

將 DVD 接收機的 LINE IN（輸入）端子與電視的音頻輸出端子連接。



連接低音揚聲器

DVD 接收機有一個 SUBWOOFER PRE OUT（低音揚聲器前級輸出）插孔。請連接一個主動式低音揚聲器（含放大器的低音揚聲器）。



注意：

如果您打算連接任何被動低音揚聲器，您必須先對 DVD 接收機接上一個功率放大器，然後再把低音揚聲器接到該功率放大器上。

享受家庭劇院音效

DVD 接收機以其劇院維度功能，提供多聲道的播放，即便只有兩個前置揚聲器。

當然，它可以結合附加的市售低音揚聲器、中央揚聲器、與環繞聲揚聲器，提供完整的 5.1 聲道播放效果。讓您可以在家享受更真實、有電影院 / 音樂廳效果的音效。

搭配 DVD 的使用，您可以享受 DTS 與 Dolby Digital（杜比數位）音效。搭配類比與數位電視，您可以享受 Onkyo 自己的 DSP（數位音效處理）環繞聲欣賞模式。

前置左右揚聲器

這些可輸出整體音效。這些揚聲器在家庭劇院的角色是對聲音影像提供單一的定位點。這對前置揚聲器應朝向聆聽者安放，並置於在耳際的高度，並位於與電視等距的位置。把這對揚聲器稍微朝向內側，形成一個三角形，讓聆聽者位於三角形的頂點處。

中央揚聲器

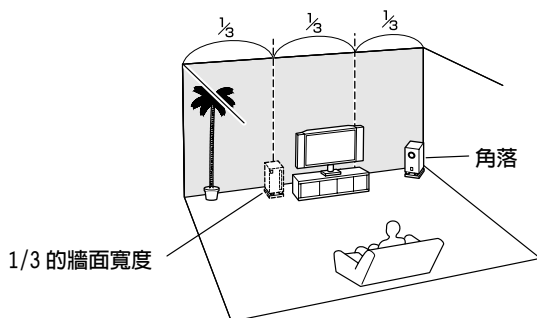
這個揚聲器強化了前置左右揚聲器的效果，使得聲音的移動更為明顯，並提供了完整的聲音影像。在電影中，它主要被用來提供人聲的對話。

將中央揚聲器放置於接近電視之處（最好是在其上方），面向聆聽者，大約位於耳際的高度，或是與前置左右揚聲器有相同的高度。

低音揚聲器

低音揚聲器處理 LFE（低頻率音效）聲道的低音。

自您的低音揚聲器所輸出的低音音量與音質將和其位置、您欣賞室的形狀，以及您的聆聽位置有密切的關係。一般來說，良好的低音音效可以自安裝於前方角落或是安裝於牆面寬度的三分之一處的低音揚聲器中產生，如圖所示。



環繞聲左右揚聲器

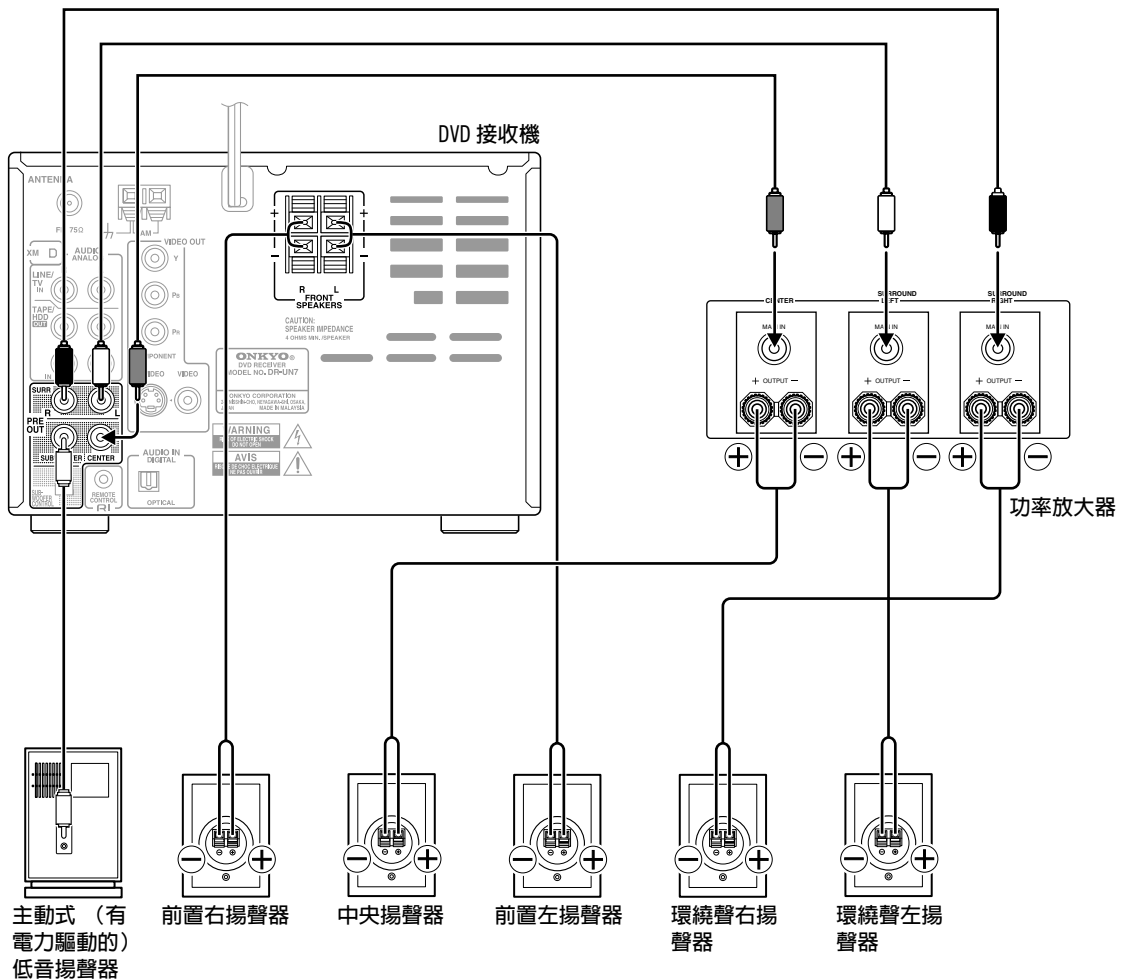
這些揚聲器是用來將聲音精確定位，並增加真實的環境空間感。

將它們放置於欣賞者的兩側，或稍微偏後，約在耳朵上方 60 至 100 公分（2-3 英尺）之處。最理想的情形是它們與欣賞者的距離是相等的。

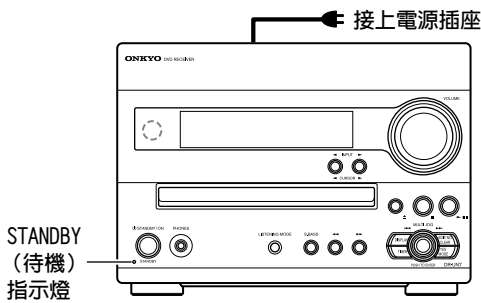
- 為求最佳環繞聲播放效果，要設定這對揚聲器與聆聽者之間的距離，以讓聲音自各個揚聲器傳到聆聽者所需的時間是相同的。還有，您需要個別設定各個揚聲器的音量，以平衡在揚聲器之間的音量大小（參見第 56-57 頁）。

享受 5.1 聲道播放所需的連線

您可以藉由增加一個功率（主要）擴大器以連接一個中央揚聲器與左右環繞聲揚聲器。
除了這種配置外，您可以增加一個低音揚聲器以享受 5.1 聲道環繞聲音效。（請參見第 23 頁。）
一旦您完成相關的連線，請確定依照第 56 頁的資訊，為揚聲器進行設定，好讓您可以享受您所喜歡的環繞聲模式。

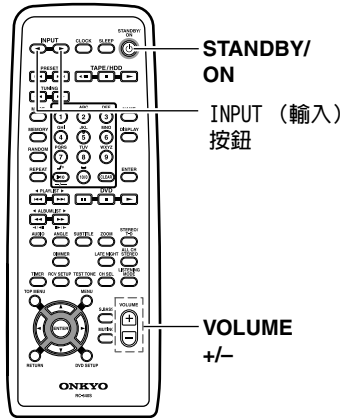
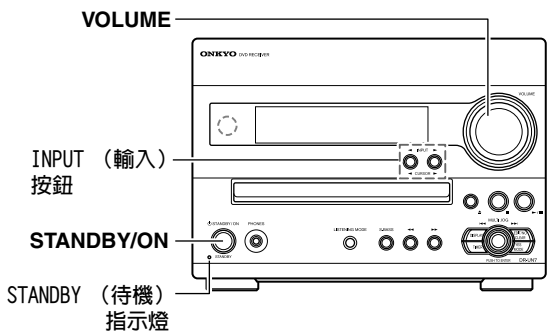


連接電源線



當電源線插頭插到交流電源插座時，DVD 接收機會進入「待機」模式。STANDBY（待機）指示燈會亮起。

瞭解一般的操作

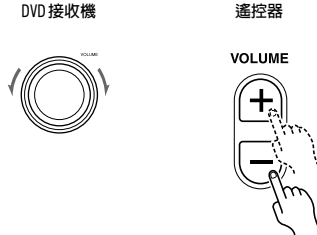


裝置的開啓與關閉

按下裝置或遙控器上的 STANDBY/ON（待機 / 開啓）按鈕。
如果您再按相同按鈕一次，該裝置將關機並進入「待機」模式。
本 DVD 接收機裝置進入「待機」模式時，並非完全關機。
要將 DVD 接收機完全關機，需要將電源插頭自電源插座上拔出。

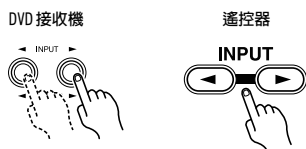
- 秘訣：
- 當您開始播放 Onkyo 遠程交互基座（或開啓其電源）、CD 錄音機，或卡帶錄音座（係透過 **RCA** 電纜線與 RCA/Phono 音頻電纜線而連接至 DVD 接收機）時，DVD 接收機的電源會自動開啓。同時，如果您開啓或關閉 DVD 接收機的電源，則該裝置的電源也會自動開啓或關閉（待機）。

調整音量大小



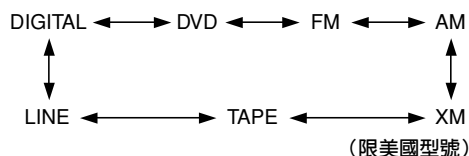
將 VOLUME（音量）的旋鈕依順時針的方向旋轉，可增加 DVD 接收機的音量，或依逆時針方向來調降音量。
按下遙控器上的 VOLUME +/- 按鈕。

選擇訊號來源



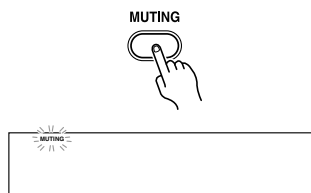
您可以選擇 DVD、FM、AM，或已連接的外接音頻與視頻裝置（HDD、CD-R、TAPE、LINE、DIGITAL）來做為音頻訊號來源。

要選擇音頻訊號來源，請重複按下 INPUT ◀ 或 ▶ 按鈕。



靜音

按下遙控器上的 MUTING（靜音）按鈕。MUTING（靜音）指示燈會在顯示屏上亮起。



要恢復原來音量，請再按 MUTING（靜音）按鈕一次。

秘訣：

靜音期間：

- 若您按下遙控器上的 VOLUME +/- 按鈕，將恢復原來的音量。
- 如果您將裝置關機，再開機一次，音量也將恢復。

控制顯示屏亮度



按下遙控器上的 DIMMER（調光器）按鈕。

每次當您按下此按鈕時，顯示屏上的亮度將會依下列順序變更。

Normal（正常）→ Dim（暗）

→ Dimmer（更暗）→ Normal（正常）→ ...

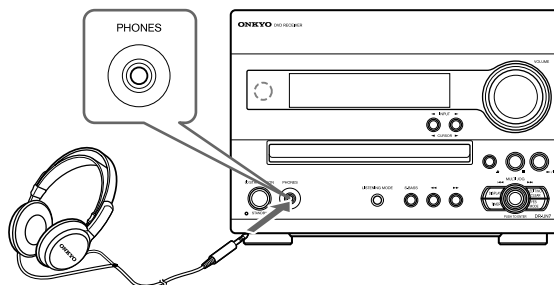
使用頭戴式耳機來收聽

降低音量，然後將立體聲頭戴式耳機的迷你插頭插入 PHONES（耳機）插孔。

您可以調整音量大小，並依照上述方式靜音。

揚聲器在頭戴式耳機接上時，將不會發出聲音。

連接至 PHONES（耳機）插孔

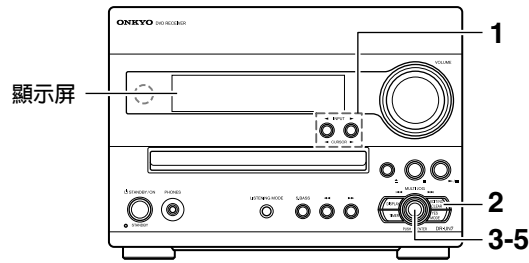


提示：

連接了一副耳機時，欣賞模式將會變為立體聲（Stereo），除非欣賞模式已經被設為立體聲（Stereo），單聲道（Mono）或者原聲（Direct）。

個人化訊號來源名稱

依照在第 21–23 頁的說明，您可以變更出現在顯示屏的訊號來源名稱，以搭配您任何的設備。



1

按下 INPUT ◀/▶ (輸入) 按鈕，直到您想要變更的訊號來源名稱出現在顯示屏上為止。

您可以選擇 TAPE (卡帶)、LINE、或 DIGITAL (數位)。

2

重複按下 EDIT/NO/CLEAR (編輯 / 取消 / 清除) 按鈕直到「Name Select?」(選擇名稱?) 出現在顯示屏上。

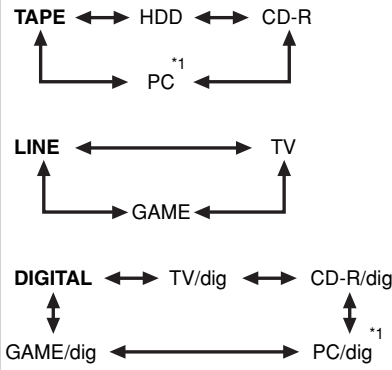
3

按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕。

4

旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕來為訊號來源選擇新名稱。

依照您在步驟 1 中已選擇的訊號來源，訊號名稱將依照下列順序變更：顯示屏上將出現「Complete」(完成) 訊息。



5

按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕以輸入新名稱。

顯示屏上將出現「Complete」(完成) 訊息。您可以按下 YES/MODE (確認 / 模式) 按鈕 (而非 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕) 以達到相同的效果。

關於簡短訊號來源名稱

視情況，簡短來源名稱將出現在顯示屏上。請檢查下表中的簡短名稱。

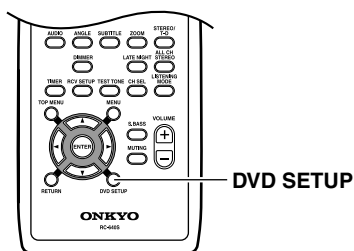
正常名稱	簡短名稱
CD-R	CR
DIGITAL	DG
GAME	GM
HDD	HD
LINE	LI
PC	PC
TAPE	TA
TV	TV

注意：

在第 78 與 79 頁中提供了在您變更訊號來源名稱之後，可以使用的遙控器按鈕的清單。

設定此播放機螢幕顯示功能表語言

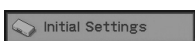
這將能設定此播放機的螢幕顯示功能表語言。



1

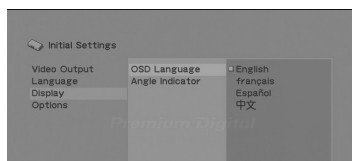


按下 DVD SETUP 並選擇「Initial Settings」（初始設定）。



2

自「Display」（顯示）設定值當中，選擇「OSD Language」（螢幕顯示功能表語言）。



可供選擇的語言將依機型而異。

- 北美洲機種：英文、法文、西班牙文、德文、義大利文。
- 澳洲、亞洲、與南美洲機種：英文、法文、西班牙文、中文。
- 注意您在此所選擇的語言也許並不會在所有的光碟片都有提供。

- 澳洲、亞洲、與南美洲機種：英文、法文、西班牙文、中文。

- 注意您在此所選擇的語言也許並不會在所有的光碟片都有提供。

3

選擇一種語言。

螢幕顯示功能表將依照您的選擇變更。

4



按下 DVD SETUP 以離開功能表螢幕。

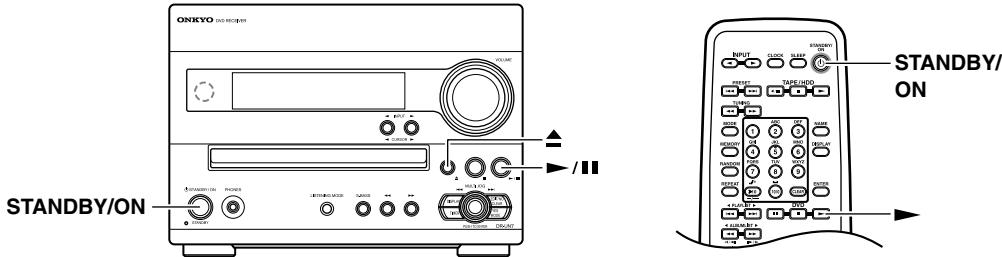
播放光碟片

關於 DVD、CD、SACD、VideoCD 與 MP3/WMA 光碟的基本播放控制功能將於本單元說明。其他進階功能將於下一章節細述。

更多關於播放 JPEG 影像碟片的資訊，請參見第 41 頁上的「觀賞 JPEG 幻燈片」。

重要：

在本手冊中，DVD 一詞泛指所有 DVD-Video 影音光碟、DVD-Audio 音頻光碟、與 DVD-R/RW 可燒錄 / 重複燒錄光碟。如果某功能僅適用於特定 DVD 光碟，將會另外指明。



- 1** 如果此播放機還沒開機，請按一下 **STANDBY/ON** 以將其打開。
如果您正播放 DVD 或 Video CD，也請打開您的電視，以確定該電視設定了正確的視頻輸入。
- 2** 按下 **▲ OPEN/CLOSE** 以打開光碟托盤。
- 3** 置入光碟片。
使用光碟托盤上的導槽來對正光碟，讓標籤面向上並置入光碟片，（如果您要播放的是雙面 DVD 光碟，請將您要播放的面朝下安放）。
- 4** 按下 **▶ (播放)** 按鈕以開始播放。
如果您將播放的是 DVD 或 Video CD，螢幕上可能會出現螢幕顯示功能表。關於如何瀏覽操作資訊，請參見第 32 頁上的「DVD 光碟功能表」與第 33 頁上的「Video CD 影音光碟 PBC 功能表」的說明。
 - 如果您要播放 MP3/WMA 光碟，在播放開始之前，可能會等候數秒鐘。

注意：

- 您可能會發現某些播放控制可能在有些 DVD 光碟的某些部份無法使用，這不是故障。

重新開始與最後的記憶

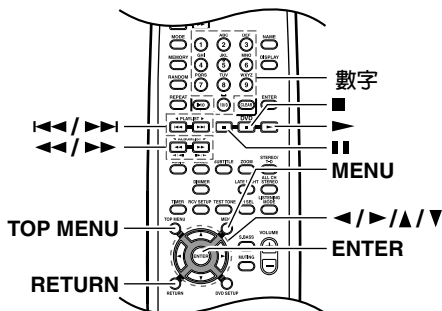
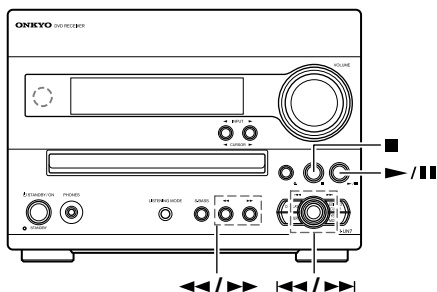
DVD Video 影音光碟、Video CD 影音光碟與 Audio CD，當您停止播放光碟時，在顯示屏上將出現 RESUME（重新開始），這表示您可自原來停止的點重新開始播放。

如果光碟托盤沒有打開，下一次您開始播放時，顯示屏將出現 RESUME（重新開始）且將自該播放點重新開始播放。（如果您想要清除重新開始播放點，當 RESUME（重新開始）出現時，按一下 **■**（停止）按鈕）。

如果您在停止播放後將 VCD 取出播放機，最後播放的位置將儲存於記憶體內。如果您下次置入的光碟與前一張光碟相同，顯示屏將出現 LAST MEM（最後記憶）並將重新開始播放。至於 DVD-Video 光碟（除了 VR 模式 DVD-RW 外），播放機將儲存最後五張光碟的最後播放位置。只要這些光碟中的任一張被置入時，您都可以自最後播放位置重新開始播放。

注意：

- 「最後記憶」功能無法用在 VR 格式的 DVD-RW、DVD-Audio 或 SACD 光碟片上。
- 如果當您在停止播放光碟時，不需要用到「最後記憶」功能，您可以按下 **▲ OPEN/CLOSE**（打開 / 關閉）以停止播放並打開光碟托盤。



基本播放控制

下表顯示遙控器上關於播放光碟的基本控制功能。下一章將會涵蓋其他更多的播放功能。

按鈕		會產生什麼效果
DVD 接收機	遙控器	
▶ / ▶	▶ / ▶	開始播放。 如果顯示屏出現「RESUME」（重新開始）或「LAST MEM」（最後記憶），則將自重新開始播放點或最終記憶點開始播放（請參見第31頁上的「重新開始與最後的記憶」。）
▶ /	▶ /	暫停正在播放的光碟，或重新開始播放暫停中的光碟。
■	■	停止播放。 也請參見第31頁上的「重新開始與最後的記憶」。
◀◀	◀◀	按下以開始快速倒轉掃描。按下▶（播放）以重新開始正常播放。
▶▶	▶▶	按下以開始快速往轉掃描。按下▶（播放）以重新開始正常播放。
	◀◀	跳到目前音軌或章節的開始點，然後再跳到前一音軌或章節。
	▶▶	跳到下一音軌或章節。
數字按鈕 (限遙控器)		用以輸入標題 / 章節 / 音軌號碼。按一下 ENTER 以選擇。 • 如果該光碟已被停止了，則將自所選擇的標題（DVD）、群組（DVD-Audio）或音軌（CD/SACD/Video CD）開始播放。 • 如果該光碟正播放中，將跳至所選擇標題（VR 模式的 DVD-RW）、章節（DVD-Video）、或音軌（DVD-Audio*1/SACD/CD/Video CD）的開始點播放。 *1 在目前群組內 注意： 視您所置入的光碟而定，您可能無法使用數字按鈕來直接進行選擇。

DVD 光碟功能表

許多 DVD-Video 與 DVD-Audio 光碟具有功能表。從該表，您可以選擇您想要觀賞的部份。

有些功能表也提供額外的功能，像是字幕與聲音語言的選擇，或是如幻燈片播放的特別功能。詳細資訊，請參見光碟的包裝資訊。

有時 DVD-Video 影音光碟功能表會在您開始播放時自動顯示，其他則僅在您按下 MENU 或 TOP MENU 時才出現。

重要：

- 有些 DVD-Audio 光碟具有「附加群組」的功能。要播放此群組，您必須先輸入密碼（您可以在該光碟的包裝中找到該密碼）。請使用數字按鈕來輸入密碼。

按鈕 (限遙控器)	會產生什麼效果
TOP MENU	顯示 DVD 光碟的「最上層功能表」— 此功能依光碟而異。
MENU	顯示 DVD 光碟功能表— 此功能將依光碟而異，可能與「最上層功能表」相同。
◀/▶/▲/▼	在螢幕上移動游標。
ENTER	選擇目前功能表選項。
RETURN	回到先前顯示過的功能表螢幕。
數字按鈕	醒目標示已編號之功能表選項（限某些光碟）。按下 ENTER 以選擇。

Video CD 影音光碟 PBC 功能表

有些 Video CD 影音光碟具有可以讓您選擇想觀賞內容的功能表。這個叫做 PBC (Playback control) 播放控制功能表。

藉由使用數字按鈕 (而非▶(播放)按鈕)來選擇音軌，您可以開始播放 PBC Video CD，而不需瀏覽 PBC 功能表。

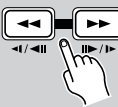
按鈕		會產生什麼效果
DVD 接收機	遙控器	
–	RETURN	顯示 PBC (播放控制) 功能表。
–	數字按鈕 (限遙控器)	用以輸入已編號的功能表選項。按下 ENTER 以選擇。
	◀◀	顯示前一個功能表頁面 (如果有的話)。
	▶▶	顯示下一個功能表頁面 (如果有的話)。

注意：

- 雖然某些操作的正確細節，可能因置入的光碟而有些微的差異，許多此章節所介紹的功能可適用於 DVD 與 SACD 光碟、Video CD 影音光碟、CD 與 WMA/MP3 JPEG 光碟。
- 有些 DVD 會在光碟某些或所有的部份，限制某些功能的使用 (如：隨機播放或重播)。這並不是故障。
- 當播放 Video CD 影音光碟時，有些功能在 PBC (播放控制) 的播放中將無法使用。如果您想要使用這些功能，請用數字按鈕來選擇音軌以開始播放光碟。
- 若不需使用 PBC (播放控制) 來開始播放，當 DVD 接收機停止的時候，使用數字按鈕來選擇播放的音軌，然後按下 ENTER (輸入) 按鈕。

掃描光碟片

您可以以四種不同的速度快速前轉或後轉來掃描光碟。

- 

在播放過程中，按下◀◀或▶▶按鈕以開始掃描。

 - 在掃描 DVD (包括 DVD-Audio) 與 Video CD/Super VCD 的過程中將沒有聲音。
- 重複地按下這些按鈕以增加掃描速度。

 - 掃描速度將顯示於螢幕上。
- 

要重新開始正常播放，請按下▶(播放)。

 - 當對在 PBC (播放控制) 模式中播放的 Video CD 或對 WMA/MP3 音軌進行掃描時，將從音軌的開始或結束處，自動重新開始播放。
 - 視光碟的不同而定，當到達 DVD 光碟的新章節處，光碟可能會自動開始進行正常播放。

慢動作播放

您可以用四種不同的速度來進行 DVD-Video 影音光碟與 DVD-R/RW 光碟的前進與倒退的慢動作播放。Video CD/Super VCD 則可以用四種速度進行慢動作的前進播放。

1	在播放過程中，按下⏸（暫停）按鈕。
2	持續按下⏮/⏪或⏩/⏭按鈕直到慢動作播放開始。 - 慢動作播放的速度將顯示於螢幕上。 - 在慢動作播放的過程中將沒有聲音。
3	重複按下按鈕以變更慢動作播放速度。
4	要重新開始正常播放，請按下▶（播放）。 視光碟的不同而定，當到達新章節處，光碟可能會自動開始進行正常播放。

注意：

- 在 Video CD 影音光碟中並不支援倒轉的慢動作播放。

進一格 / 退一格

您可以對 DVD-Video 以及 DVD-R/RW 影音光碟進行逐格播放。Video CD 影音光碟，您只能使用單格前進播映。

1	在播放過程中，按下⏸（暫停）按鈕。
2	按下⏮/⏪或⏩/⏭按鈕一次前進或後退一格。
3	要重新開始正常播放，請按下▶（播放）。 視光碟的不同而定，當到達新章節處，光碟可能會自動開始進行正常播放。

注意：

- 在 Video CD 影音光碟中並不支援倒轉的單格播放。

切換聲音語言 / 聲道

當播放錄有兩種或以上語言配音的 DVD-Video 影音光碟，您可以在播放過程中切換聲音語言。

當播放錄有雙聲道音效的 VR 格式 DVD-RW 光碟時，在播放過程中，您可以在主聲道、副聲道、與混合聲道之間切換。

當播放 DVD-Audio 時，您可以切換聲道—細節請參見光碟盒上的說明。（當您變更音效聲道時，將會從目前音軌的開始處重新開始播放。）

當播放 Video CD 影音光碟時，您可以在立體聲道、僅左聲道、或僅右聲道之間切換。

1



重複按下 AUDIO 以選擇聲音語言 / 聲道的選項。

語言 / 聲道的資訊將顯示於螢幕上。

注意：

- 有些 DVD 光碟僅讓您從光碟功能表中變更聲音語言之選項。按下 TOP MENU 或 MENU 以進入選項。
- 若要設定 DVD 聲音語言的偏好設定，請參見第 71 頁上的「語言設定」。

切換字幕

有些 DVD-Video 影音光碟具有一種或以上語言的字幕，光碟盒通常會告訴您有提供哪些字幕語言。您可以在播放中切換字幕語言。

1



重複按下 SUBTITLE 以選擇字幕選項。

Current / Total
Subtitle 1/2 English

注意：

- 有些光碟僅讓您從光碟功能表中變更字幕語言之選項。按下 TOP MENU 或 MENU 以進入選項。
- 若要設定 DVD 字幕的偏好設定，請參見第 71 頁上的「語言設定」。

切換攝影機拍攝角度

有些 DVD 光碟具有兩個或以上拍攝角度的實景—請參見光碟盒上的說明。

當播放多重拍攝角度實景時，畫面上將會出現  的圖示，讓您知道有其他的拍攝角度可供選擇（您也可以關掉這個功能—參見第 72 頁上的「顯示屏設定」）。

1



在播放（或暫停）過程中，按下 ANGLE 按鈕以切換拍攝角度。

放大螢幕

在觀賞 DVD 或 Video CD 影音光碟或播放 JPEG 光碟時，使用此放大功能，您可以將局部的螢幕放大達兩到四倍。

1



在播放過程中，請使用 ZOOM 按鈕來選擇放大比例（Normal（正常）、2x（兩倍）或 4x（四倍））。

- 由於 DVD、Video CD 影音光碟、與 JPEG 影像具有固定的解析度，畫質可能變差，特別是在放大四倍的時候。這並非故障。

2

使用游標按鈕來變更放大區域。
在播放過程中，您可以任意變更放大倍率與放大區域。

- 如果在畫面上方的導覽方塊消失了，請再按 ZOOM 一次以顯示之。

注意：

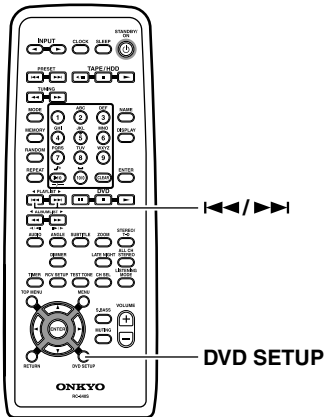
- 如果您正顯示字幕，當畫面放大時，這些字幕將會消失。當您將畫面恢復正常時，字幕將會重新出現。

透過「Disc Navigator」(光碟導覽器)來瀏覽光碟內容

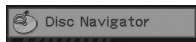
使用 Disc Navigator (光碟導覽器) 來瀏覽 DVD-Video 影音光碟、DVD-RW 或 Video CD 影音光碟的內容，以找到您想要播放的單元。

重要：

- 您無法在 PBC (播放控制) 模式下的 Video CD 影音光碟上使用 Disc Navigator (光碟導覽器)。

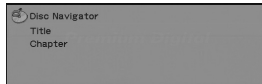


在播放過程中，按下 DVD SETUP 並自螢幕上的功能表選擇「Disc Navigator」(光碟導覽器)。



2

選擇檢視選項。



不論置入的光碟是否在播放中，可供選擇的選項將依該光碟的種類而異，但包括：

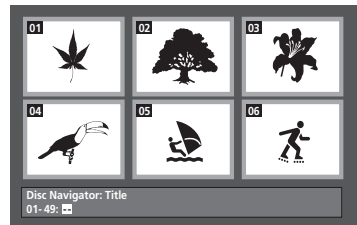
- **Title (標題)** – DVD-Video 影音光碟的標題。
- **Chapter (章節)** – DVD-Video 影音光碟目前標題內的章節。
- **Track (音軌)** – Video CD 影音光碟內的音軌。
- **Time (時間)** – 每隔十分鐘出現 Video CD 影音光碟畫面縮圖。
- **Original:Title (原始：標題)** – VR 模式 DVD-RW 光碟的原始標題。

- **Playlist:Title (播放清單：標題)** – VR 模式 DVD-RW 光碟的播放清單標題。
- **Original:Time (原始時間)** – 每隔十分鐘出現「原始」內容的畫面縮圖。
- **Playlist:Time (播放清單：時間)** – 每隔十分鐘出現播放清單的畫面縮圖。

螢幕逐一顯示多達六個移動的影像縮圖。請按下 ◀◀/▶▶ 按鈕，以顯示前六個/下六個縮圖。(您不需要等到所有縮圖均完成播放之後才可顯示前一/下一頁面。)

3

請透過縮圖影像以選擇您想要觀賞的片段。



您可使用游標按鈕 (◀/▶/▲/▼) 與 ENTER 按鈕或數字按鈕來選擇縮圖。

若要使用數字按鈕來選擇，請輸入兩位數的號碼，然後按下 ENTER 按鈕。

秘訣：

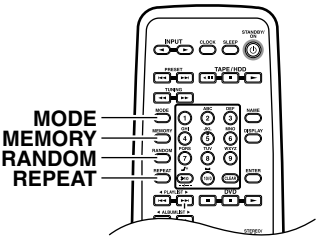
- 另一種可找到光碟上特定播放點的方式是使用搜尋模式中的一種。請參見第 39 頁上的「搜尋光碟片」。

建立播放設定清單

此功能讓您可以設定光碟上標題 / 章節 / 音軌的播放順序。

重要：

- 您無法在 VR 格式的 DVD-RW 光碟、在 PBC (播放控制) 模式下的 Video CD 影音光碟，以及 WMA/MP3 等光碟中使用播放設定清單的功能，當 DVD 光碟功能表正顯示時，此功能也不能使用。
- 當置入 CD 之後，在您的電視上將沒有操作資訊，您可以藉由檢視在 DVD 接收機上的顯示屏以進行控制。



1

按下 MODE 按鈕並自左側的功能清單選擇「Program」(設定)。

自設定選項清單中選擇「Create/Edit」(建立 / 編輯) 並按下 ENTER (輸入) 按鈕。

您可以藉由使用 MEMORY (記憶) 按鈕，快速顯示該螢幕，而不要同時使用 MODE (模式) 按鈕以及 ▲/▼ (游標) 按鈕。

2

使用這些游標按鈕以及 ENTER 按鈕，為設定清單目前的步驟選擇標題、章節或音軌。

使用 DVD-Video 影音光碟時，您可以將標題或章節加到設定清單中。

- 使用 DVD-Audio 光碟時，您可以將一整個群組或群組內的一個音軌加到設定清單中。
- 使用 CD、SACD、或 Video CD 影音光碟時，您可以將音軌加到設定清單中。

在按下 ENTER 按鈕以選擇標題 / 章節 / 音軌之後，步序編號將會自動加一。

3

重複步序 2 以建立播放設定清單。播放設定清單可以納入多達 24 個標題 / 章節 / 音軌。

- 在您打算讓新步序出現的位置予以反白顯示，並輸入標題 / 章節 / 音軌號碼，您可以在播放設定清單中間插入步序。
- 反白顯示某一步序，然後按下 CLEAR 按鈕，您可以刪除該步序。

4

按下 ► (播放) 按鈕，依照播放設定清單的順序開始播放。

在您關掉設定播放功能 (參見以下說明)、清除播放設定清單 (參見以下說明)、退出光碟片，或關掉播放機之前，設定播放功能將會持續進行。

秘訣：
在設定播放過程中請使用以下控制：

按鈕	會產生什麼效果
MODE	將會儲存播放設定清單並離開播放設定編輯螢幕，而不會開始播放 (DVD SETUP 按鈕會產生一樣的效果)。
►►	跳過播放設定清單中下一個步序。

為 CD 建立播放設定清單

- 1 當 DVD 接收機停止時，按下 MEMORY (記憶) 按鈕。
 - 2 使用數字按鈕或 ▲/▼ (游標) 來選擇音軌。
 - 3 按下遙控器左下方的 ENTER (輸入) 按鈕。
 - 4 重複步驟 1 到步驟 3。
- 如果您這時按下 CLEAR (清除) 按鈕，最後的記憶設定將會被取消。
- 5 按下 ► (播放) 來開始播放。
- 當您按下 ■ 時，DVD 接收機將會停止並將模式切換回 NORMAL (正常)，如果您在此按下 CLEAR (清除) 按鈕，您將會看到「Mem.Clear」(記憶清除) 訊息，且所有儲存在記憶中的設定將會被清除。

設定功能表所提供的其他功能

- 除了 Create/Edit (建立 / 編輯) 功能以外，在設定功能表下還有許多其他選項功能。
- 「Playback Start」(開始播放) – 開始播放已儲存的播放設定清單。
 - 「Playback Stop」(停止播放) – 關閉設定播放功能，但不要清除播放設定清單。
 - 「Program Delete」(設定刪除) – 清除播放設定清單並關閉設定播放功能。

搜尋光碟片

您可使用標題或章節號碼，或以時間為搜尋條件，來搜尋 DVD-Video 影音光碟；DVD-Audio 則可以群組或音軌號碼來加以搜尋；SACD 光碟可藉由音軌號碼來搜尋；CD 與 Video CD 影音光碟則可由音軌號碼或時間來加以搜尋。

重要：

- 搜尋功能不能用在 PBC（播放控制）模式下的 Video CD 影音光碟或 WMA/MP3 光碟。

1

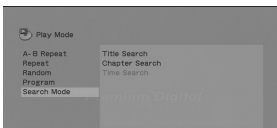


MODE



ENTER

按下 MODE 按鈕並自左側的功能清單中選擇「Search Mode」（搜尋模式）。所提供的搜尋選項將依置入光碟的種類而異。



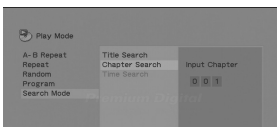
選擇搜尋模式。

- 光碟必須在播放模式中才可使用時間搜尋模式。

2



請使用數字按鈕來輸入標題、章節或音軌號碼，或時間。



- 若要進行時間搜尋，請針對目前正在播放的標題（DVD），或為您打算讓音軌重新開始播放的點（CD/Video CD 影音光碟），輸入分與秒的資訊。例如，按下 4、5、0、0 將自該光碟的第 45 分鐘開始播放，至於一小時二十分鐘三十秒，請輸入 8、0、3、0。
- 有些 DVD-Audio 光碟具有可瀏覽照片編頁的功能。輸入您想要的頁次號碼。

3



ENTER

按下 ENTER 以開始播放。

使用隨機播放

使用隨機播放功能，以隨機方式播放標題或章節（DVD-Video 影音光碟）、群組（DVD-Audio），或音軌（DVD-Audio、SACD、CD、Video CD）。（請注意，相同的音軌／標題／章節可以重複播放一次以上。）當光碟片是在播放中或停止狀態時，您都可以設定隨機播放選項。

重要：

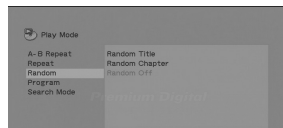
- 隨機播放功能將持續有效，直到您自隨機播放功能表的選項中選擇 Random Off（關閉隨機播放）為止。
- 您無法在 VR 格式的 DVD-RW 光碟、在 PBC（播放控制）模式下的 Video CD 影音光碟，以及 WMA/MP3 等光碟中使用隨機播放功能，當 DVD 光碟功能表正顯示時，此功能也不能使用。
- 使用隨機播放功能時，您無法搭配使用設定或重播功能。

1



MODE

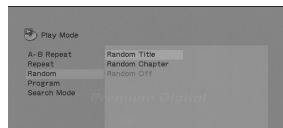
按下 MODE 按鈕並自左側的功能清單選擇「Random」（隨機）。



2

選擇一項隨機播放選項。

所提供的隨機播放選項將依置入光碟的種類而異。例如，置入 DVD-Video 影音光碟時，您可以選擇「Random Title」（隨機播放標題）或「Random Chapter」（隨機播放章節）（或「Random Off」（關閉隨機播放））。



- 置入 DVD-Audio 光碟時，您可以選擇「Random Group」（隨機播放群組）或「Random Track」（隨機播放音軌）（或「Random Off」（關閉隨機播放））。
- 置入 CD、SACD、以及 Video CD 影音光碟時，您可以選擇「On」（開啟）或「Off」（關閉）來切換隨機播放的開與關。
- 如果您按下 [REPEAT]，NORMAL（正常）顯示燈將會在 DVD 接收機的顯示屏上亮起，這表示「隨機」播放模式已經離開且目前的模式為「正常」播放模式。

您可以藉由按下「RANDOM」（隨機播放）按鈕，以直接選擇隨機播放模式。每次當您按下該按鈕時，視所置入光碟片的種類而定，您可以循環切換可用的隨機模式。當置入 DVD-Video 影音光碟時，您可藉由按下 RANDOM（隨機）按鈕來選擇任何可用的「隨機」模式，然後按下遙控器上左下角的 ENTER（輸入）按鈕以完成設定。

秘訣：

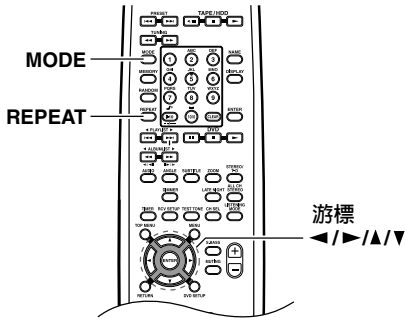
- 在隨機播放過程中使用以下控制項：

按鈕	會產生什麼效果
▶▶	隨機選擇新的音軌／標題／章節。
◀◀	返回到目前音軌／標題／章節的開始處，再按一次按鈕，將會隨機選擇另一個音軌／標題。

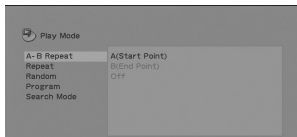
反覆播放光碟的某一段落

此「A-B Repeat」(A-B 點段落重播)功能讓您可以
在某一音軌內 (CD 與 Video CD 影音光碟) 或在某
一標題內 (DVD-Video 影音光碟與 DVD-RW), 指定
兩個點 (A 點與 B 點), 以形成可反覆重播的段落。

- 使用 DVD-Audio、SACD、在 PBC (播放控制) 模式下的 Video CD 影音光碟, 或 WMA/MP3 檔案光碟時, 您將無法使用 A-B Repeat (A-B 點段落重播) 功能。
- 您需要藉由檢視螢幕顯示功能表來調整此設定。因此即使是使用音頻 CD 時, 您仍然必須要接上視訊裝置, 以便設定反覆重播的兩點 (A 點與 B 點)。

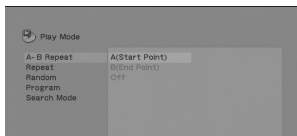


- 1 在播放過程中, 按下 MODE 按鈕並自左側的功能清單選擇「A-B Repeat」(A-B 點段落重播)。

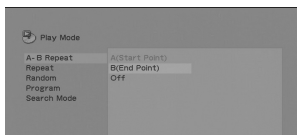


- 2 選擇 A-B Repeat (A-B 點段落重播) 選項。

- 3 在「A(Start Point)」(起始點) 按下 ENTER 按鈕, 以設定反覆重播段落的起始點。



- 4 在「B (End Point)」(結束點) 按下 ENTER 按鈕, 以設定反覆重播段落的結束點。
在按下 ENTER 按鈕之後, 將會跳回至起始點, 並開始反覆播放所設定的段落。



- 5 要重新開始正常播放, 請自功能表選取「Off」(關閉)。

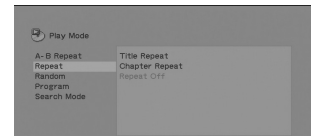
使用重複播放功能

視所置入光碟的種類而定, 有不同的重複播放選項可使用。也可以搭配設定播放功能, 將播放設定清單中的音軌 / 章節加以重複播放 (參見第 38 頁上的「建立播放設定清單」)。

重要：

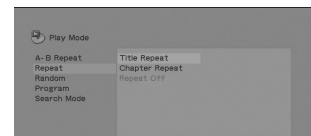
- 「重播」功能不適用於在 PBC (播放控制) 模式下的 Video CD 影音光碟或 WMA/MP3 光碟。
- 您無法同時使用重播與隨機播放功能。

- 1 在播放過程中, 按下 MODE 按鈕並自左側的功能清單選擇「Repeat」(重播)。



- 2 選擇重複播放選項。

如果有啟動播放設定功能, 請選擇「Program Repeat」(重播設定清單) 以重複播放設定清單, 或按「Repeat Off」(關閉重播) 以關閉該功能。所提供的重播選項將依置入光碟的種類而異。例如, 使用 DVD-Video 影音光碟與 DVD-RW 光碟時, 您可以選擇「Title Repeat」(重播標題) 或「Chapter Repeat」(重播章節) (或「Repeat Off」(關閉重播))。

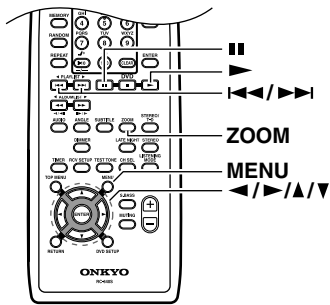


- 使用 DVD-Audio 光碟時, 您可以選擇「Group Repeat」(重播群組) 或「Track Repeat」(重播音軌) (或「Repeat Off」(關閉重播))。
- 使用 SACD、CD、與 Video CD 影音光碟時, 您可以選擇「Disc Repeat」(重播光碟) 或「Track Repeat」(重播音軌) (或「Repeat Off」(關閉重播))。
- 如果您按下 [STOP], NORMAL (正常) 顯示燈將會在 DVD 接收機的顯示屏上亮起, 這表示「重播」播放模式已經離開且目前的模式為「正常」播放模式。

您可以藉由按下「REPEAT」(重播) 按鈕, 直接選擇「重播」模式。每次當您按下此按鈕時, 您可以在所提供的「重播」模式中循環切換。當設定 A-B Repeat (A-B 點段落重播) 時, 它也可以被選為「重播」模式之一。

觀賞 JPEG 幻燈片

在置入收錄有 JPEG 影像圖片檔案的 CD/CD-R/RW 光碟後，按下 ►（播放）按鈕，從該光碟中的第一個資料夾 / 圖片影像開始幻燈片播放。播放機將依照字母順序逐一顯示各個資料夾中的圖片影像。圖片將自動調整以盡量填滿整個螢幕（如果圖片的長寬比與您的電視不同，您將會注意到或在螢幕兩側或上下端有黑邊出現）。



當幻燈片展示進行時：

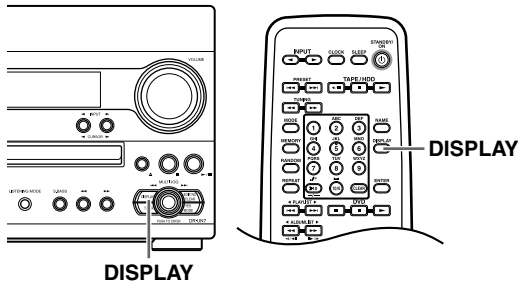
按鈕	會產生什麼效果
II	暫停幻燈片播放，再按一次以重新開始。
◀◀ ▶▶	顯示前一張圖片影像。
▶▶ ▶▶	顯示下一張圖片影像。
◀/▶	暫停幻燈片播放，並依（逆）順時針方向將圖片旋轉 90°。（按下 ►（播放）按鈕以重新播放幻燈片。）
▲/▼	暫停幻燈片的播放並將圖片水平或垂直翻轉。（按下 ►（播放）按鈕以重新播放幻燈片。）
ZOOM	暫停幻燈片播放並放大該圖片。再按一次，可在一倍、兩倍、與四倍等放大倍率之間切換。（按下 ►（播放）按鈕以重新播放幻燈片。）
MENU	顯示 Disc Navigator（光碟導覽器）螢幕（參見下面說明）。

注意：

- 播放機載入檔案所需時間與檔案大小成比例增加。
- 光碟可以收納多達 299 個資料夾（群組），以及多達 648 個資料夾（群組）與檔案（音軌）（合併計算）。

顯示光碟資訊

在光碟播放過程中，不同的音軌、章節、標題資訊，如：經過時間長度與剩餘播放時間可以在螢幕上顯示。



1

遙控器

DISPLAY

要顯示 / 切換 / 隱藏所顯示的資訊，請重複按下 DISPLAY 按鈕。

- 當光碟在播放時，資訊會顯示於螢幕上端。

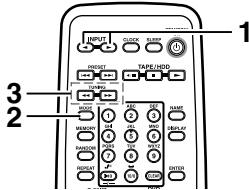
Play DVD-Video
Current/Total Elapsed Remain Total
Title 4/4 1:34 14:28 16:00
1. --
Audio Dolby Digital 2/0CH Subtitle Angle 1

收聽廣播

手動調諧 FM/AM 廣播電台

您可使用內建之調諧器來收聽 AM 與 FM 廣播電台。您可將喜好的電台儲存所至預設電台設定中，以便日後快速選擇之用。

在您開始執行程序之前，請將裝置的電源打開。



自動調諧模式

1 	選擇 FM 或 AM。 按下 INPUT（輸入）◀或▶ 按鈕以選擇 FM 或 AM。 最近選定之頻道將被喚回。
2 	按下 MODE（模式）按鈕，讓 AUTO（自動）指示燈出現在顯示屏上。 或者，您也可藉由按下 DVD 接收機上的 YES/MODE（確定 / 模式）來達到相同的目的。
3 	按下 TUNING（調諧）◀◀/▶▶ 按鈕。 當找到電台時，搜尋會停止。

當您調諧至廣播電台時，Tuned ▶●◀（調諧完成）指示燈會出現。當您調諧至一個立體聲 FM 電台時，「FM ST」指示燈將出現在顯示屏上（如所示）。



手動調諧模式

1 	選擇 FM 或 AM。 請按下 INPUT（輸入）◀或▶ 按鈕以選擇 FM 或 AM。最近選定之頻道將被喚回。
2 	按下 MODE（模式）按鈕，讓 AUTO（自動）指示燈自顯示屏上消失。 或者，您也可藉由按下 DVD 接收機上的 YES/MODE（確定 / 模式）來達到相同的目的。
3 	持續按下 TUNING（調諧）◀◀/▶▶ 按鈕。 當您放開按鈕時，頻率將停止變化。重複按下該按鈕，以便一次更改一個頻率。

DVD 接收機將以 0.05 MHz（或 0.2 MHz）的幅度來改變 FM 的頻率，而以 9 kHz（或 10 kHz）的幅度來改變 AM 的頻率。

在手動調諧模式中，FM 廣播電台將變成單聲道廣播。

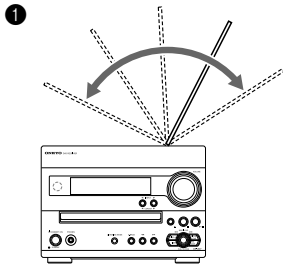
調諧至訊號微弱的 FM 立體聲電台

如果來自立體聲 FM 廣播電台的訊號很微弱，您可能無法獲得良好的收訊。在這種情形下，請切換至 Manual Tuning（手動調諧）模式中，並收聽單聲道廣播。

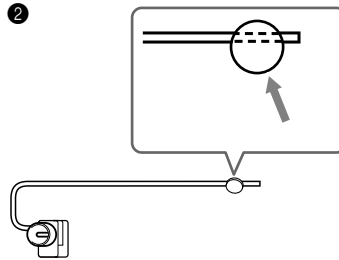
調整天線

安裝並調整 FM 天線

在收聽 FM 廣播時，調整 FM 天線的安裝位置。



更改天線的方向，以決定最佳的收訊方向。

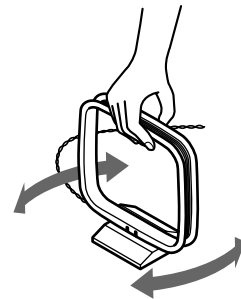


使用圖釘來固定天線。(請勿讓圖釘穿過天線。)

注意：請注意，不要戳到您的手指！

調整 AM 天線

在收聽 AM 廣播時，調整 AM 天線的安裝位置及方位，以決定有最佳收訊效果的位置及方位。



收聽 XM Satellite Radio 衛星廣播®

什麼是 XM Satellite Radio 衛星廣播？

XM Satellite Radio 衛星廣播電台是 AM 與 FM 之外的廣播世界。XM 提供美國市場中最頂尖、超過 150 個音樂性娛樂節目的數位頻道，其中包括完全沒有商業廣告的電台。

注意：若要收聽 XM Satellite Radio 衛星廣播節目，您需要有 XM Connect-and-Play™（隨接即用）的天線並訂購頻道節目。請造訪

www.xmradio.com 以獲得更多詳情。

注意：

硬體與每月的訂購服務費需另外支付。需額外支付月費以收聽 Premium Channels（精選頻道）服務。您可能也需支付安裝費用及其他的費用與稅金，其中包括一次的服務開通費用。頻道訂閱費用屬消費者支出的費用。所有的費用及節目有可能更動。節目中會出現頻繁且兒童不宜的談話的頻道將會出現 XL 字眼。您可撥打 1-800-XMRADIO 免付費電話，來對 XM 廣播接收器進行頻道鎖台。頻道訂閱服務係受到客戶協議書（可於 xmradio.com 上獲得）的規範。該服務僅在美國大陸內的 48 個州有提供。

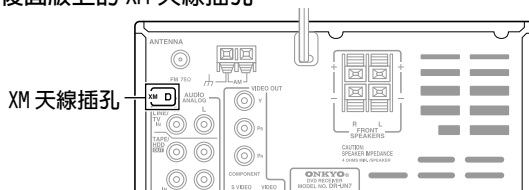
對反向工程企圖的警告：

嚴禁對本機進行複製、解譯、拆解、反相工程，或將與 XM Satellite Radio 衛星廣播系統相容接收機內的技術進行修改。此外，本產品內含的 AMBE® 語音壓縮軟體，係受到包括專利權、版權以及 Digital Voice Systems, Inc. 的營業秘密等智慧財產權的保護。本軟體以及 XM Radio 內的其他軟體的使用，明確嚴禁進行複製、解譯、反向工程或物件原始碼的拆解，或以任何方式將物件原始碼轉換成人類可讀的形式。本軟體僅被授權於本產品當中使用。

安裝 XM 天線

XM 天線係另外選購之產品。您可以在 XM 網站購買 *XM Connect-and-Play* (隨接即用) 天線，網站位址為：<http://www.xmradio.com>

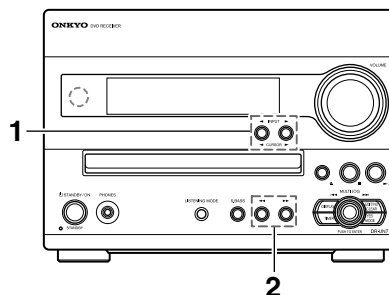
請將 Connect-and-Play (隨接即用) 的天線接上後面版上的 XM 天線插孔。



請將 XM 天線安置在南向的窗戶旁邊，並且在與天空的視線內沒有任何的阻隔。

訂購 XM Satellite Radio 衛星廣播電台

在您可以使用 XM Satellite Radio 衛星廣播節目之前，您必須先訂購頻道。您需使用主要的信用卡與您的 XM Satellite Radio 衛星廣播識別碼（您可依照以下所述方式，從 DVD 接收機或 Connect-and-Play（隨接即用）服務包當中獲得）。



- 1** 按下 INPUT (輸入) ◀/▶ 以選擇 XM。

若「Antenna」(檢查天線) 訊息出現在顯示屏上，請確保 XM 天線有正確安裝。

2 使用 ◀◀/▶▶ 以選擇頻道 0。

您的 XM Satellite Radio 衛星廣播識別碼將顯示出來。請在下面將其記下。

識別碼

3 若要訂購頻道服務請造訪：
<http://activate.xmradio.com>
或電洽：1-800-967-2346

注意：

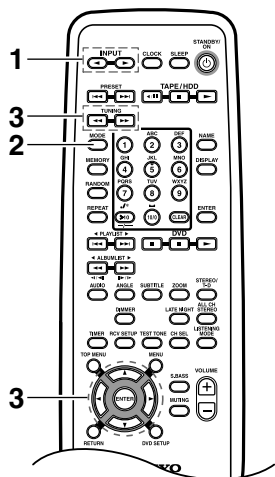
- 頻道 0 無法在 Category Search (類別搜尋) 模式中選擇。您必須選擇 Channel Search (頻道搜尋) 以下的 (參見 45 頁)。
- 模式的字母是不在 XM Satellite Radio 衛星廣播識別碼當中使用的：I、O、S、F。

選擇 XM 廣播電台頻道

有兩種選擇 XM 廣播頻道的模式：Channel Search（頻道搜尋）模式，讓您選擇任何頻道。

Category Search（類別搜尋）模式，讓您依類別來選擇頻道。

請使用遙控器來選擇 XM 廣播頻道。



■ Channel Search（頻道搜尋）模式

1	按下 INPUT（輸入）◀/▶以選擇 XM。 若「Antenna」（檢查天線）訊息出現在顯示屏上，請確保 XM 天線有正確安裝。
2	按下 MODE（模式）以選擇「Channel Search」（頻道搜尋）模式。 Ch Search
3 與	使用 TUNING（調諧）◀◀/▶▶以選擇頻道與您也可使用◀/▶（游標）來選擇類別。 001 PREVIEW 頻道號碼 頻道名稱

注意：

當▶◀指示燈閃爍時，因為調諧正進行中，所以您無法選擇頻道。

■ Category Search（類別搜尋）模式

1	按下 INPUT（輸入）◀/▶以選擇 XM。 若「Antenna」（檢查天線）訊息出現在顯示屏上，請確保 XM 天線有正確安裝。
2	按下 MODE（模式）以選擇「Category Search」（類別搜尋）模式。 Cat Search
3 ↓	使用▲/▼（游標）來選擇類別，然後使用◀/▶（游標）來選擇該類別內的頻道。

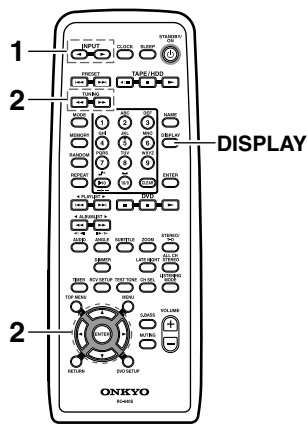
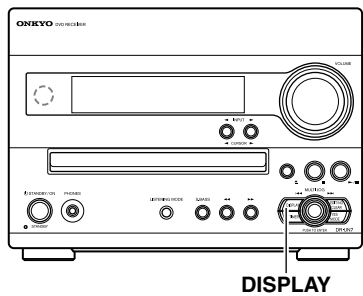
注意：

當▶◀指示燈閃爍時，因為調諧正進行中，所以您無法選擇頻道。

選擇前一個頻道：

若要收聽先前所選擇的 XM 頻道。

1	按下 RETURN（返回）按鈕。
-----------------	-------------------------



使用遙控器來選擇 XM 頻道：

1

INPUT

按下 INPUT（輸入）◀/▶以選擇 XM。
若「Antenna」（檢查天線）訊息出現在顯示屏上，請確保 XM 天線有正確安裝。

2

TUNING

使用 TUNING（調諧）◀◀/▶▶以選擇頻道。
在 Channel Search（頻道搜尋）模式中，您可以選擇任何頻道。
在 Category Search（類別搜尋）模式中，您僅可從目前已選定之類別中選擇頻道。
您也可以依照以下範例所描述的方式，使用數字按鈕來選擇想要聽的預設頻道。

① 按兩次 >10< 按鈕以顯示「XM - - -」。

② 按下數字按鈕。

預設頻道	按下
2	
15	
123	

>10< 代表「0」。

顯示 XM 廣播電台資訊

1

DVD 接收機

在 DVD 接收機上，重複按下 DISPLAY（顯示屏）按鈕，以輪流顯示所提供之資訊。

遙控器

在遙控器上，重複按下 DISPLAY（顯示屏）按鈕。

將會顯示以下資訊：

頻道名稱

XM The Loft

頻道號碼與預設電台號碼

XM 050 05

類別

CAT Rock

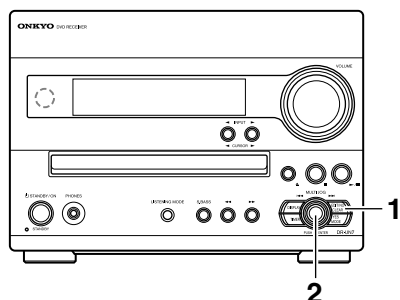
演出者

NAME Coldplay

歌曲名稱

TITLE Clocks

注意：
如果沒有類別、演出者或歌曲名稱等資訊，則將顯示「- - -」。



XM 天線定位

您可以檢查 XM 廣播電台訊號的強度，並相應調整 XM 天線的位置。

1	當選定 XM 廣播電台之後，按下 EDIT/NO/CLEAR（編輯 / 取消 / 清除）按鈕。
2	旋轉 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕以選擇「Antenna Aim?」（天線瞄準？），然後再按下該旋鈕。 Antenna Aim?
3	調整 XM 天線的位置，使其訊號強度至少為 70%。 Signal 100% 訊號等級範圍是介於 0% 到 100%。

注意：

如果訊號等級為 0%，請確保 XM 天線有正確安裝。

XM 廣播電台訊息

在收聽 XM 廣播時，以下訊息可能出現。

ANTENNA

XM 天線沒有正確安裝。檢查天線。

UPDATING

XM 用戶加密代碼更新中。請稍後。

NO SIGNAL

訊號太弱。請檢查天線的安裝並重新定位，以獲得最佳的收訊。

LOADING

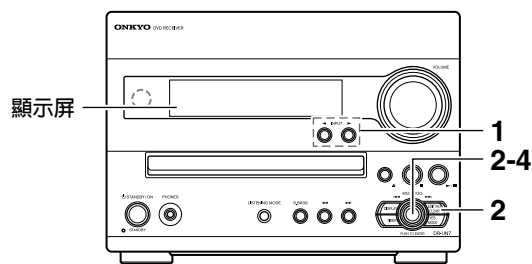
DVD 接收機正在調諧或解密音頻或文字數據。請稍後。

OFF AIR

您所選定的 XM 頻道現在沒有播放節目。請選擇其他頻道。

自動設定 FM 廣播電台 – Auto Preset (自動預設電台)

「自動預設電台」功能可將廣播電台的頻率儲存至記憶體中，如此您便可以選擇喜愛的頻道，而不必手動調諧。可自動找到廣播電台的訊號，並加以儲存。本功能並不適用於 AM 廣播電台。



進行自動預設之前

如果在您執行自動預設電台程序之前，已經有了預設的廣播電台，這些電台將被新的預設電台所取代。

在您開始执行程序之前，請將裝置的電源打開。

注意：
視您所在地點而定，自動預設的功能可能將雜訊（而非清楚訊號）儲存至某些預設頻道中。在這種情況下，請以手動方式清除預設電台值（參見 53 頁）。

1

按下 INPUT（輸入）◀/▶ 以顯示「FM」。

若要改善 FM 的收訊，請調整天線的位置。

2

按下 EDIT/NO/CLEAR（編輯 / 取消 / 清除）按鈕，並旋轉 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕以顯示「Auto Write?」（自動寫入？）。

MULTI JOG
PUSH TO ENTER

3

按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕。「AutoPreset??」的確認訊息將出現在顯示屏上。

若要停止自動預設電台的操作，請按下 EDIT/NO/CLEAR（編輯 / 取消 / 清除）按鈕。

4

按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕。開始自動預設電台。

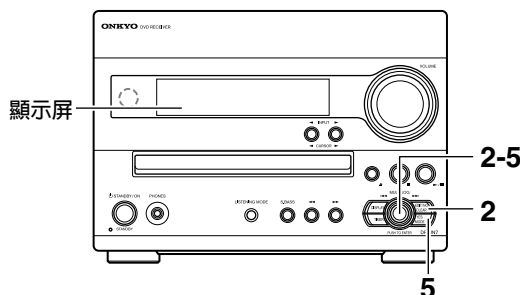
您可預先設定多達 20 個廣播電台。預設電台將依照頻率的先後順序，自動排序。

個人化預設頻道

- 以下為額外可用的功能：
- 為預設頻道命名（參見 54 頁）
 - 清除單一預設頻道（參見 53 頁）
 - 將已選定頻道中的廣播電台複製到另一個頻道（參見 52 頁）。

逐一設定 FM/AM 與 XM 頻道 – 預設電台寫入

您可以用手動方式，逐一將電台的頻率資訊儲存至預設記憶頻道中。此功能對希望能夠以自己喜歡的順序來設定電台的人來說是很有用的。



進行自動預設之前

- 您可預先設定多達 30 個頻道，包括 FM 與 AM 廣播電台。在 XM 電台的設定組當中，您可以預先設定多達 40 個頻道。例如說：如果您已經將 FM 廣播電台儲存至 8 個頻道，您仍可使用 32 頻道來儲存預設的 AM 或 XM 廣播電台。
- 已經設定好的 FM、AM 與 XM 廣播電台將分開顯示。因此某一預設 FM 廣播電台與某一預設 AM 廣播電台，都可使用相同的頻道號碼。
- Preset Write（預設電台寫入）功能讓您將廣播電台頻率儲存至任何的頻道號碼。例如：您可將三個 AM 廣播電台設定至頻道 2、5 與 9。

在您開始執执行程序之前，請將裝置的電源打開。

1	請調諧至您擬儲存預設頻道的 FM/AM 廣播電台或 XM 頻道。
2	按下 EDIT/NO/CLEAR（編輯 / 取消 / 清除）按鈕，並旋轉 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕，直到「Preset Write?」（預設電台寫入？）出現在顯示屏上。
3	按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕。 擬預設電台的頻道號碼將閃爍。若要取消預設電台值，請按下 EDIT/NO/CLEAR（編輯 / 取消 / 清除）按鈕。
4	如果您想要更改頻道號碼，請旋轉 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕。

5	按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕以確認設定值。 如果出現「Complete」（完成） 該廣播電台已經設定至此預設頻道。 如果出現「Overwrite?」（覆寫？） 您所選定的頻道已被設定過。 • 若要經由刪除現有的廣播電台來設定新的廣播電台 按下 YES/MODE（確認 / 模式）按鈕。 • 若要取消預設電台設定值 按下 EDIT/NO/CLEAR（編輯 / 取消 / 清除）按鈕。 如果出現「Memory Full」（記憶已滿） 所有的 30 個頻道都已經設定有 FM/AM 廣播電台。請刪除不必要之廣播電台（53 頁）並再試一次。
6	重複步驟 2 至 5 以預設下一個頻道。

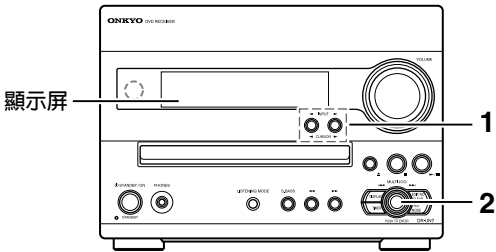
個人化預設頻道

以下為額外可用的功能：

- 為預設頻道命名（參見 54 頁）
- 清除單一預設頻道（參見 53 頁）
- 將已選定頻道中的廣播電台複製到另一個頻道（參見 52 頁）。

選擇預設電台

首先，將電台設定至預設頻道中（請參見第 48 頁至第 49 頁）。



在您開始執执行程序之前，請將裝置的電源打開。

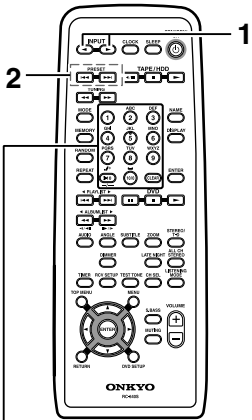
1

按下 INPUT（輸入）◀或▶ 按鈕以選擇 FM、AM 或 XM。
最近選定之頻道將被喚回。

2

旋轉 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕或重複按下該旋鈕，以選擇想要的預設頻道。
依逆時針方向旋轉該旋鈕，來選擇較低的頻道號碼；或依順時針旋轉，來選擇較高的頻道號碼。

使用遙控器

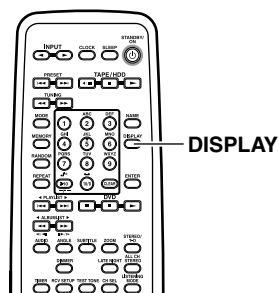
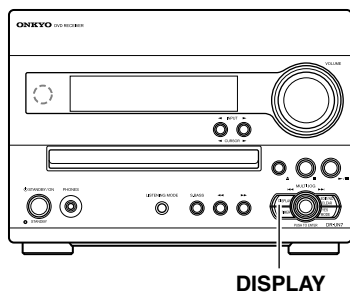


依照以下範例所描述的方式，按下數字按鈕來選擇想要聽的預設頻道。

預設頻道	按下
8	
10	
22	

代表十位數的數字。

切換顯示資訊



重複按下遙控器或裝置上的 DISPLAY（顯示屏）按鈕，以便在兩種資訊顯示類型當中做切換。



* 如果某一特定的預設頻道尚未命名，則裝置將顯示「No Name」（無名稱），然後顯示頻率。請參照第 54 頁上的「為預設頻道命名」。

個人化預設頻道

藉由使用刪除與複製功能，您可以刪除預設電台、將一個預設電台複製到其他頻道，或更改頻道號碼。

更改預設頻道的小秘訣

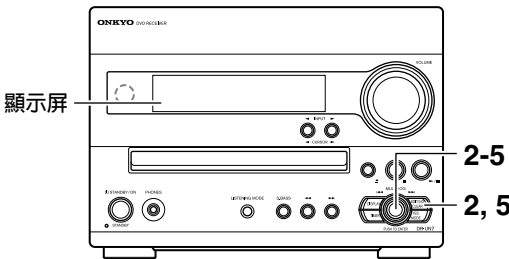
若要更改頻道號碼：
使用複製與刪除功能。

例如：如果您想要將頻道 4（以經設定了 FM 電台）更改至頻道 6（未佔用的頻道）：

- 1 將頻道 4 的廣播電台複製到頻道 6。
- 2 刪除頻道 4 的廣播電台。

複製預設頻道 – Preset Copy（預設複製）

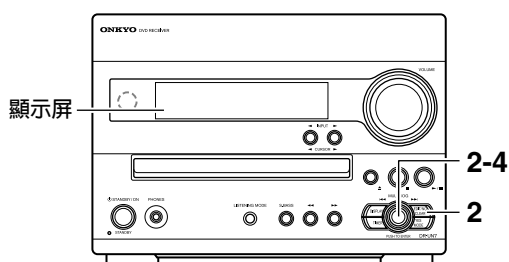
如果您將預設頻道複製到其他頻道，預設頻道的名稱（參見 54 頁）也將複製到其他頻道。



1	叫出您想要複製的預設頻道。
2	按下 EDIT/NO/CLEAR（編輯 / 取消 / 清除）按鈕，並旋轉 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕直到「PresetCopy?」（預設複製）出現在顯示屏上。
3	按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕。

4	旋轉 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕來選擇您要複製過去的目的預設頻道號碼。
5	按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕以確認設定值。
	如果出現「Complete」（完成）：相同的廣播電台已經複製至此預設頻道。
	如果出現「Overwrite?」（覆寫？）：
您所要複製過去的目的頻道先前已被設定過。	
• 若要經由刪除現有廣播電台，以設定新的廣播電台： 按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕。 • 若要取消複製： 按下 EDIT/NO/CLEAR（編輯 / 取消 / 清除）按鈕。	

清除預設頻道 – Preset Erase (預設清除)



- 1** 叫出您想要清除的預設頻道。

FM 88.00MHz 4
- 2** 按下 EDIT/NO/CLEAR (編輯 / 取消 / 清除) 按鈕，並旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕，直到「PresetErase?」(預設清除?) 出現在顯示屏上。

EDIT/NO/CLEAR

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

PresetErase?
- 3** 按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕。要求確認的訊息，將出現在顯示屏上。

MULTI JOG

PUSH TO

Erase OK? 4

若要停止清除，請按下 EDIT/NO/CLEAR (編輯 / 取消 / 清除) 按鈕。
- 4** 按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕。顯示屏上將出現「Complete」(完成) 訊息。預設頻道已清除。

MULTI JOG

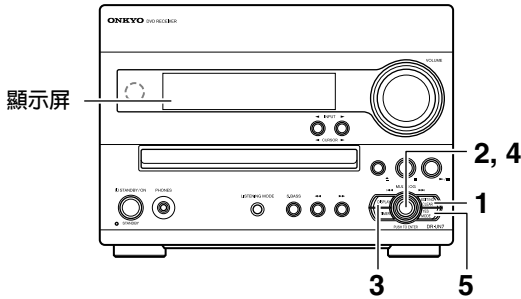
PUSH TO

為預設頻道命名

您可為 FM/AM 預設頻道命名。(XM Radio 廣播無法使用「Name In」(命名)功能。)

為預設頻道命名

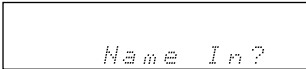
在您選擇要命名的預設頻道之後，請執行「輸入名稱」動作(如下所述)。
您可為每個名稱最多輸入八個字元。



輸入名稱

1

按下 EDIT/NO/CLEAR (編輯 / 取消 / 清除) 按鈕，並旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕，直到「Name In?」(命名?) 出現在顯示屏上。



2

按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕。

3

重複按下 DISPLAY (顯示屏) 按鈕，直到您要輸入的字元類型出現在顯示屏上為止。
您可以選擇下列字元輸入模式之一：

- 大寫字母選「A」
- 小寫字母選「a」
- 數字及符號選「1」



字元類型將出現。

4

旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕來選擇字元，然後按下來完成輸入。
為下個字元的輸入重複執行此步驟。
如果您想要更改字元的類型，請重複步驟 3，然後繼續進行此步驟。

若要取消字元，請持續按下 EDIT/NO/CLEAR (編輯 / 取消 / 清除) 並超過兩秒鐘。

5

在您輸入所有的字元以後，按下 YES/MODE (確認 / 模式) 按鈕。
您將看見「Complete」(完成) 訊息，表示字元的輸入已完成。

可輸入哪些字元?

您可以輸入以下字元：

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
_ @ ' < > # \$ % & * = ; :
+ - / () ? ! , ' " , .
_ (空格) # (插入)

更正或清除一個字元

如果裝置不是在「Name In」(命名)模式，請在「輸入名稱」中執行步驟 1 與 2，然後遵循以下的步驟執行。

- 1 重複按下 ◀◀/▶▶ 按鈕，直到您所要更正或清除的字元閃爍。
- 2 在更正的時候
請遵循左欄中「輸入名稱」中的步驟 3 與 4 執行。
在清除時，
按下裝置上的 EDIT/NO/CLEAR (編輯 / 取消 / 清除) 按鈕，或遙控器上的 CLEAR (清除) 按鈕。

注意：

- 如果您持續按下 EDIT/NO/CLEAR (編輯 / 取消 / 清除) 超過兩秒鐘的話，則 DVD 接收機會回到先前的顯示，而沒有清除字元。
- 若要繼續輸入字元，請執行左欄中的步驟 3。若要完成操作，請執行步驟 5。

插入字元

如果裝置不是在「Name In」(命名)模式，請在「輸入名稱」中執行步驟 1 與 2，然後遵循以下的步驟執行。

- 1 重複按下 TUNING (調諧) ◀◀/▶▶ 按鈕，直到您要插入字元處後面的字元閃爍為止。



- 2 旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕直到「M」出現，然後按下該旋鈕。



- 3 依照「輸入名稱」中的步驟 3 與 4 的說明，輸入所要的字元 (或標題)。

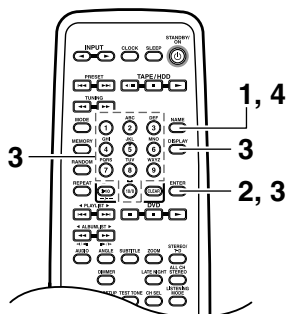


若要繼續輸入字元，請遵循前頁的「輸入名稱」的步驟 3 的說明執行。若要完成操作，請遵循步驟 5 的說明執行。

清除已指定給預設頻道的名稱

- 1 選擇 FM 或 AM 作為訊號來源。
- 2 旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕，來選擇您想要清除的預設頻道名稱。
- 3 按下 EDIT/NO/CLEAR (編輯 / 取消 / 清除) 按鈕，並旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕直到「Name Erase?」(刪除名稱?) 出現在顯示屏上。
- 4 按下 YES/MODE (確認 / 模式) 按鈕。「Complete」(完成) 訊息將出現，名稱已完成清除。

使用遙控器來輸入字元



1



請按下 NAME (命名) 按鈕。



2



重複按下 DISPLAY (顯示屏) 按鈕，直到您要輸入的字元類型出現在顯示屏上。

每次您按下 DISPLAY (顯示屏) 按鈕，字元類型就會切換。

- 輸入英文字母：

每一次您按下數字按鈕時，數個英文字母就會輪流顯示。例如：當您重複按下 2ABC 按鈕，將會依照以下順序顯示：

A→B→C→A。當顯示您想要的字元時，請按下 ENTER (輸入) 按鈕。

- 輸入數字與符號：

當按下數字按鈕時，會顯示相對應之數字。每當按下 >10 或 10/0 () 按鈕時，會相互切換標示在相對應按鈕之符號。您可使用 >10 按鈕來輸入「」→. →/ →* →- →, →! →? →& →' →(→)」，並使用 10/0 按鈕來輸入 () (空格)。當顯示您想要的號碼或符號時，請按下 ENTER (輸入) 按鈕。

注意：

您無法從遙控器上的數字按鈕來輸入所有的符號。若要輸入符號，請使用遙控器的 PRESET (預設)

◀◀ 或 ▶▶ 按鈕來選擇您想要的符號。

3



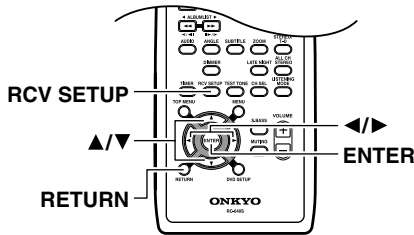
按下 NAME (命名) 按鈕來完成命名程序。

享受環繞聲音效

設定低音揚聲器與設定揚聲器的數目

當您在兩具前置揚聲器之外加上了其他的揚聲器之後，DVD 接收機就成為可提供成熟家庭劇院功能的產品。（有關如何增加揚聲器的方式，請參見 25 頁。）

出廠預設值支援左、右分別僅有一個揚聲器的二聲道組合；您必須依照已經外加揚聲器的數目來進行設定。

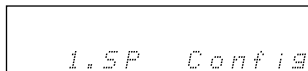


1



按下 [RCV SETUP]（接收機設定）按鈕。

顯示屏將會顯示「1.Sp Config」（揚聲器設定）。

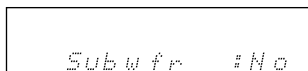


2



請按下 ENTER（輸入）按鈕。

顯示屏將會顯示「Subwfr :No」（低音揚聲器：無）。



3



按下 ◀/▶ 以在「Yes」（有）與「No」（無）之間切換。

Yes（有）：深沈的低音將會從低音揚聲器輸出。

No（無）：深沈的低音將不會從低音揚聲器輸出。

即使是不需要從低音揚聲器來輸出，請仍將其輸出設定為「No」（無），若它已經連線亦然。

4



按下 ▲/▼ 以選擇「Speaker:」（揚聲器：）。

5



重複按下 ◀/▶，以選擇已連線揚聲器的數目。

2ch: 左右各只有一具前置揚聲器。

5ch: 在左右前置揚聲器以外，還有中央、左、右環繞聲揚聲器。

6



按下 RETURN（返回）按鈕。

回到步驟一所示之顯示狀態。前往在 57 頁的「設定揚聲器的距離」步驟。

注意：

- 在更改已連線揚聲器的數目之後，您必須變更該數目的設定值，因為環繞聲效果必須依照變更後的組合揚聲器的數目來作修訂。
- 如果您要中止設定值，請按下「RCV SETUP」（接收機設定）。

設定揚聲器的距離

設定從聆聽位置至揚聲器的距離。

若您已經設定距離，DVD 接收機可以讓聲音從各個揚聲器傳到聆聽位置所需的時間都一樣，在播放電影與音樂時，提供了更加舒適的音效環境。即使 DVD 接收機進入「待機」模式，該設定值依舊會儲存下來。

7

按下▼來選擇「2.Distance」（距離）並按下 ENTER（輸入）。



2.Distance

按下 DISPLAY（顯示）按鈕以便在英尺及公尺之間切換。

8

使用▲/▼來選擇揚聲器；並使用◀/▶來設定距離。



您必須設定從聆聽位置至左右前置揚聲器的距離。您至多可設定到 9.0 m（公尺）（30 ft（英尺）），以 0.3 m（公尺）（1 ft（英尺））為調整單位。

低音揚聲器與中央揚聲器的允許設定範圍為 -1.5 m（公尺）（-5 ft（英尺））至 1.5 m（公尺）（5 ft（英尺））；環繞聲揚聲器則為 -4.5 m（公尺）（-15 ft（英尺））至 1.5 m（公尺）（5 ft（英尺）），兩者的計算起點皆為前置揚聲器的位置。

一旦您已經為所有的揚聲器進行設定，顯示屏將回復到原來的狀態。

9

按下 RETURN（返回）按鈕。

回到步驟七所示之顯示狀態。然後前往「揚聲器音量校正」步驟。



揚聲器音量校正

若要調整聲音的平衡，請為每一個揚聲器設定音量大小，以便從每一個揚聲器聽到相同音量的測試音調。

10

按下▼來選擇「3.Level Cal」（音量校正），然後按下 ENTER（輸入）。

3.Level Cal

您可能自前置左揚聲器聽測試音調所產生爆裂的雜音。

11

使用▲/▼來選擇揚聲器；使用◀/▶來設定音量。



您可以在 -12 dB 與 +12 dB（低音揚聲器則為 -15 dB 至 +12 dB）的範圍內調整音調。

視您在前一頁為揚聲器所設定之聲道數目而定，測試音調將據此輸出。

- 如果您為低音揚聲器設定了「No」（無），則測試音調將不會從其輸出。

注意：

如果您所調的音量比平常較高，請使用 VOLUME-（減少）來回到先前的設定。

12

按下 RETURN（返回）按鈕。

回到步驟十所示之顯示狀態。

要離開揚聲器設定，請再按該按鈕一次。

您也可以藉由按下「RCV SETUP」（接收機設定）來離開設定模式。

使用 TEST TONE（測試音調）來調整揚聲器。

您可遵循以下的直接步驟，來跳過步驟 10 至 12。

1

TEST TONE



按下 TEST TONE（測試音調）按鈕。視需要，使用 VOLUME +/- 來調整音量。

2



使用 CH SEL（頻道選擇）按鈕來切換揚聲器，然後使用◀/▶來調整測試音調。

在 2 秒鐘之內，測試音調將會切換至下一個揚聲器，即使您沒有按下 CH SEL（頻道選擇）按鈕亦然。

3

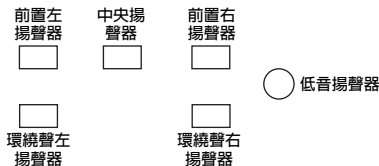
按下 TEST TONE（測試音調）按鈕。這將離開設定模式。

使用欣賞模式

有關欣賞模式

透過 DVD 接收機上的欣賞模式，您可以在您的房間欣賞如電影院或音樂廳的高品質音效。DVD 接收機提供以下的欣賞模式。在以最佳的聲音播放訊號源之前，請確保完成「揚聲器」設定。（參照第 56–57 頁。）

本圖示顯示在每一個欣賞模式中，哪些揚聲器是在使用中的。



直接

選定之輸入訊號源的輸出訊號對純音效作了最少的處理。

立體聲 ■□■●

被選定的輸入訊號源係以立體聲訊號來處理，並從前置左、右揚聲器和低音揚聲器（若連接的話）輸出。

單聲道 ■□■●

當您觀賞單聲道原聲帶的老電影時，請使用此模式，或使用此模式來選擇某些電影原聲為左、右聲道錄製的多國語言。它也可在播放 DVD 或其他含多路傳輸音效（如卡拉 OK DVD）的訊號來源時使用。

Theater-Dimensional (戲院維度)

■□■● 或 ■□■●

您可以享受虛擬的 5.1 聲道播放效果，即使您只有 2 或 3 個揚聲器亦然。

藉由增加一個中央與環繞聲揚聲器，並設定正確的揚聲器數目，您可以享受下列環繞聲模式的效果。

Dolby Digital (杜比數位) ■□■●

使用此模式時，您可以享受與電影院或音樂廳一樣的超高品質音效。請在本模式中使用有 Dolby Digital (杜比數位) 標誌的 DVD。



DTS ■□■●

數位環繞聲格式提供了高傳真的環繞聲音效。它使用了經壓縮的數位音效數據，將其分成 6 個獨立的聲道（5.1），並有能力處理大量的數據資料，同時仍然忠於原音。DTS 提供非常高品質的音效。若要享受 DTS 的節目，您必須使用與 DTS 相容的 DVD 播放機。請在本模式中使用有 DTS 標誌的 DVD、LD 或 CD。



Dolby Pro Logic II Movie ■□■●

當您想要欣賞的 DVD 和影帶中有 Dolby Surround (杜比環繞聲) 標誌，或觀賞有 Dolby Surround (杜比環繞聲) 的電視節目時，請使用本模式。您可在播放立體聲



電影或電視節目時，使用此模式。DVD 接收機將從 2 聲道立體聲組合建立 5.1 環繞聲混和的音效。

Dolby Pro Logic II Music ■□■●

請使用此模式來將 5.1 環繞聲音效加諸於立體聲訊號源，如：CD 與 DVD。

Dolby Pro Logic II Game ■□■●

此模式可用於遊戲光碟。

Onkyo 原創的 DSP 模式

管弦樂隊 ■□■●

適用於古典或歌劇音樂的播放。加強了環繞聲聲道以拓寬立體聲影像。此外，還可模擬大廳中自然的混響音效。

Unplugged ■□■●

此模式適用於欣賞樂器聲音、聲樂演唱和爵士樂。藉由加強前置立體聲影像，提供了舞台現場模擬的效果。

Studio-Mix ■□■●

適用於搖滾樂與流行音樂的播放。在此種模式聆聽音樂，將給您有強大聲音影像的現場聲場效果，讓您有如臨夜總會或搖滾音樂會現場的感覺。

TV Logic ■□■●

將逼真的音效加諸於在電視攝影棚內錄製的電視節目當中。此外，它可以將環繞聲音效加入整個聲音當中，並增加人聲的清晰度。

Mono Movie ■□■●

此模式適用於播放老電影以及其他單聲道訊號來源的節目。中央揚聲器會輸出原聲，而混響則會由其他揚聲器加在聲音的輸出之上，甚至讓單聲道的錄製的節目或音樂有臨場感。

All Ch Stereo ■□■●

適合於背景音樂的播放。前置、環繞聲與環繞聲後聲道功能將產生可充滿整個欣賞區域的立體聲影像。

Full Mono ■□■●

在這種模式下，所有的揚聲器將輸出單聲道音效。因此，無論您在哪裡，都會聽到相同的聲音。

選擇欣賞模式

1	播放所選擇的裝置。	
2 DVD 接收機  遙控器  STEREO/T-D  ALL CH STEREO 	選擇一種欣賞模式。 按下 DVD 接收機或遙控器上的 LISTENING MODE（欣賞模式）來選擇一種欣賞模式。 每一次您按下 LISTENING MODE（欣賞模式）按鈕，模式就會進行切換。視播放的訊號而定，可選擇的欣賞模式可能有異。請參閱以下的「播放訊號來源與相應之欣賞模式」。 限前置揚聲器使用（2ch）： 按下 DVD 接收機或遙控器上的 LISTENING MODE（欣賞模式）按鈕，在 Direct（直接）、Stereo（立體聲）、Mono（單聲道）與 Theater-Dimensional（戲院維度）等欣賞模式之間切換。 外加的中央 / 環繞聲揚聲器（5.1ch）： 按下 DVD 接收機或遙控器上的 LISTENING MODE（欣賞模式）按鈕來切換至另一種欣賞模式。 秘訣： - 您也可以藉由按下遙控器上的 STEREO/T-D（立體聲 / T-D）按鈕，在 Stereo（立體聲）與 Theater-Dimensional（戲院維度）兩種模式中切換。 - 如果外加中心 / 環繞聲揚聲器，您可藉由按下遙控器上的 ALL CH STEREO（所有聲道立體聲）按鈕，切換至 All Ch St（所有聲道立體聲）模式。	

播放訊號來源與相應之欣賞模式

所需揚聲器的最少數目	輸入訊號格式	類比、PCM	Dolby D			DTS	多聲道
			單聲道	立體聲	其他		
2 ch	訊號源	卡帶、CD、影片、調諧器	DVD			DVD、LD、CD	DVD-Audio、SACD
	欣賞模式						
	Direct（直接）	●	●	●	●	●	●
	Stereo（立體聲）	●	●	●	●	●	
	Mono（單聲道）	●	●	●	●	●	
	Theater-Dimensional（戲院維度）*1	●	●	●	●	●	
5 ch	Multich						●
	如果您增加一個中央與環繞聲揚聲器，您可以享受下列的環繞聲模式效果：						
	Dolby D				●		
	DTS					●	
	PLII Movie/Music/Game	●		●			
	Mono Movie	●	●	●	●	●	
	Orchestra	●	●	●	●	●	
	Unplugged	●	●	●	●	●	
	Studio-Mix	●	●	●	●	●	
	TV Logic	●	●	●	●	●	
	All Ch St	●	●	●	●	●	
	Full Mono	●	●	●	●	●	

*1 當您使用頭戴式耳機時，將無法選擇之。

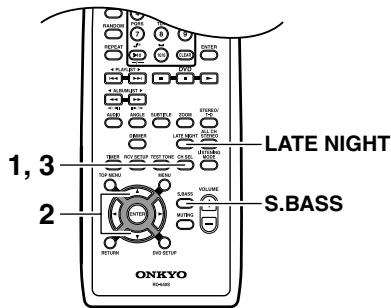
使用 2ch（二聲道）模式的小秘訣

當在使用 2ch 模式來欣賞 SACD 或 DVD-Audio 影音光碟、揚聲器設定被選為二聲道、使用頭戴式耳機，或打算進行錄音等情形時，您可用以下方式來改善音質：

使用 SACD 時，請從「Initial Setting」（初始設定）功能表中的「Options」（選項）設定中選擇「2ch Area」（二聲道區域）（此為預設設定）。

使用 DVD-Audio 時，若有提供的話，請選擇 2ch（二聲道）訊號來源。

調整聲音



調整個別揚聲器的音量大小

您可以在播放期間調節個別揚聲器的音量大小。

- 這些調整為暫時性的調整，它們將在 DVD 接收機被設定成「待機」模式時取消。
- 當 DVD 接收機處於靜音時，您無法使用此功能。

1



使用 CH SEL（聲道選擇）按鈕來選擇每一個揚聲器。

將依照下列順序選擇揚聲器：Front Left → Center* → Front Right → Surr Right* → Surr Left* → Subwoofer*。

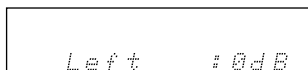
當您外加中央 / 環繞聲揚聲器，以及低音揚聲器時，將出現「*」。

2



請使用 ◀/▶ 游標來調整音量。

您可以在 -12 dB 與 +12 dB（低音揚聲器則為 -15 dB 至 +12 dB）的範圍內調整每一具揚聲器的音量。目前被選定揚聲器的名稱與其音量將出現在顯示屏上（如所示）。



如果您想要在待機模式儲存調整過的值，請按下 TEST TONE（測試音調）按鈕。

使用遙控器來強化低端音質

當欣賞模式被設定成「Direct」（直接）以外的模式時，您可以使用本功能。

DVD 接收機

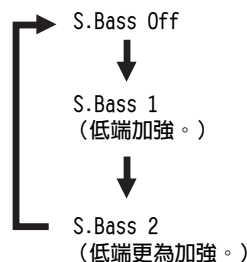


遙控器



重複按下 S.BASS（超級低音）按鈕。

當您重複按下 S.BASS（超級低音）時，選項將會依照以下的順序更改。



注意：

當您合併使用低音揚聲器時，您可能無法將效果最佳化。

在這種情形下，您可藉由調整低音揚聲器的音量大小，以強調深沈的低音效果。（請參見 57 頁。）

使用 Late Night（深夜）功能（限 Dolby Digital 使用）

藉由使用 Late Night（深夜）的功能，您可降低 Dolby Digital 節目的動態範圍。如此，即使在低音量播放時，您仍能聽到很平靜的聲音。本功能可讓您在夜深人靜的時候觀看電影，而不會擾人安寧。

1

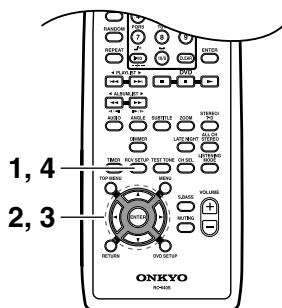


重複按下 [LATE NIGHT]（深夜）按鈕來選擇以下選項：

- Off：關閉 Late Night（深夜）功能。
- Low：稍微降低動態範圍。
- High：大幅降低動態範圍。

注意：

- Late Night（深夜）功能的效果視您正在播放的 Dolby Digital 節目而定，某些節目的效果可能有限，甚至沒有。
- 當 DVD 接收機被設定為「待機」模式時，Late Night（深夜）功能將設為 Off（關閉）。



音效調整功能

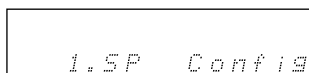
藉通过使用以下的音效調整功能，您可對音調進行微調，並微調 Mono（單聲道）、Multiplex（多路傳輸）與 T-D（戲院維度）等模式的精確設定。

1

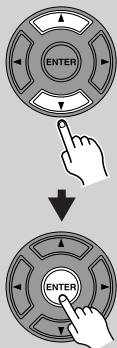


按下 RCV SETUP（接收機設定）按鈕。

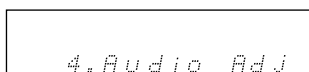
顯示屏將會顯示「1.Sp Config」（揚聲器設定）。



2



重複按下▲/▼以選擇「4.Audio Adj」（音效調整）。



然後按下 ENTER（輸入）按鈕。

3



使用▲/▼來選擇您要設定的項目；使用◀/▶來選擇一個值或偏好設定。

4



按下 RCV SETUP（接收機設定）按鈕。

這將離開設定模式。

要返回到上一步驟，請按下 RETURN（返回）按鈕。

以下將說明 Audio Adjust（音效調整）的功能。

■ Bass（低音）

您可在 -10 dB 至 +10 dB 的範圍，以 2 dB 的調幅，來提高或切斷由前置揚聲器所輸出之低頻率聲音。當欣賞模式被設定成「Direct」（直接）以外的模式時，您可以設定一個值。

■ Treble（高音）

您可在 -10 dB 至 +10 dB 的範圍，以 2 dB 的調幅，來提高或切斷由前置揚聲器所輸出之高頻率聲音。當欣賞模式被設定成「Direct」（直接）以外的模式時，您可以設定一個值。

■ Mono (2ch)（單聲道）

本設定指定了要播放任何 2 聲道數位音源（例如：Dolby Digital（杜比數位），或在「單聲道」欣賞模式中的 2 聲道類比 / PCM 訊號來源）時所要使用的聲道。

LR：左右聲道都是輸出聲道（預設值）。

L：只有左聲道是輸出聲道。

R：只有右聲道是輸出聲道。

■ Multiplex（多路傳輸）

本設定將決定哪一個聲道係立體聲多路傳輸訊號源的輸出。請使用本設定來選擇音頻聲道，或播放多路傳輸訊號源、多國語言電視節目等等時所用的語言。

M：主聲道是輸出聲道（預設值）。

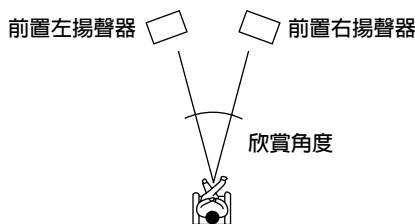
S：副聲道是輸出聲道。

MS：主、副聲道都是輸出聲道。

■ LstnAng1（欣賞角度）

請選擇此項以修改 Theater-Dimensional（T-D）（戲院維度）欣賞模式。

欣賞角度係從欣賞者對過去，左右前置揚聲器所夾出的角度。虛擬環繞聲效果的處理將根據此角度來進行。設定中的 20 度、30 度與 40 度僅係一般參考之用，因此您必須選擇最接近您實際欣賞角度的設定值。



■ T-D（戲院維度）模式

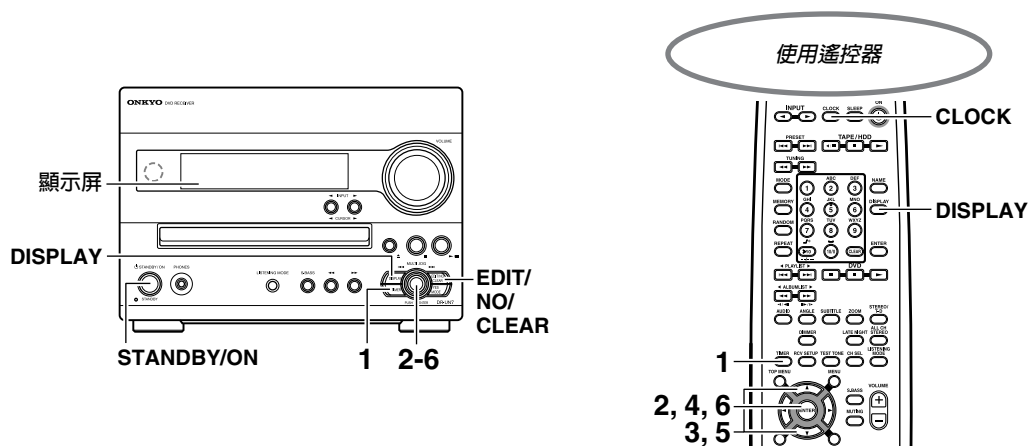
本設定係給「T-D」（戲院維度）的 5ch（5 聲道）揚聲器組合所使用的。

ALL（所有）：當您使用環繞聲揚聲器，但卻無法將它們放到正確的位置時，請選擇此設定。

FRT（其他）：請在上述情形以外，選擇本設定。當您因為空間不夠或其他原因，而必須將環繞聲揚聲器放置在前面時，您可利用本功能。

設定時鐘

您可以選擇以 12 小時制或 24 小時制的方式來顯示時間。(本單元將說明設定 24 小時制的时间顯示方式。)



1

重複按下 TIMER (定時器) 按鈕，直到「Clock」(時鐘) 出現在顯示屏上。

2

按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕。

您現在可以設定星期幾。

3

旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕來選擇今天星期幾。

SUN - 星期天	THU - 星期四
MON - 星期一	FRI - 星期五
TUE - 星期二	SAT - 星期六
WED - 星期三	

4

按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕以確認設定值。

您現在可以設定時間。

5

旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕來設定目前的時間。
您也可使用遙控器上的數字按鈕。

若要在上午 (AM) 與下午 (PM) 指示燈之間作切換，請按下遙控器上的 >10 按鈕。

6

按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕來啟動時鐘功能。
也可使用遙控器上的 ENTER (輸入) 按鈕。
若能與一個準確的時間源進行同步，將會很有助益。

時鐘開始啟用，且代表秒數的點會開始閃爍。

若要取消時鐘的設定
按下 DVD 接收機的 EDIT/NO/CLEAR (編輯 / 取消 / 清除) 按鈕。

檢查時間與星期幾

要檢查時間與星期幾，請按下遙控器上的 CLOCK (時鐘) 按鈕。
時鐘將在「待機」模式中出現，且長達八秒。

在 12 小時制或 24 小時制之間切換

當目前的時間顯示在顯示屏上的時候，請按下 DISPLAY (顯示) 按鈕。

當裝置處於待機模式下，將顯示目前時間的功能開啓或關閉

首先打開裝置的電源，然後持續按下裝置上的 STANDBY/ON (待機 / 開啓) 按鈕達兩秒鐘以上。在「待機」模式下顯示目前時間會比不顯示時間消耗更多的電力。

使用定時器功能

DVD 接收機有三種定時器功能：Sleep（睡眠）、Once（單次）與 Every（每週一次）定時器。

有關定時器

選擇一個定時器號碼

您至多可設定四組定時器。

定時器操作類型

- Timer Play（定時器播放）：指定的組件將在指定的時間開始播放。
- Timer Rec（定時器錄音）：指定的組件將在指定的時間開始錄音。
- Timer Rec（定時器錄音）的操作可讓使用者以 **RI** 接頭，將 Onkyo 卡帶錄音座連接至 DVD 接收機以便進行錄音。選擇正確的輸入信號源。

選擇使用定時器操作的媒體。

您可以選擇任何具定時器功能的外接裝置，如：AM/FM 或 XM 調諧器、DVD 播放器（僅當 CD 已經置入托盤時）與已連接至 DVD 接收機的 Onkyo 卡帶錄音座。（您必須設定裝置，讓組件的名稱在 DVD 接收機上正常顯示。）

針對 Timer Rec（定時器錄音）操作，您可選擇 AM、FM 或連接至 LINE 接頭，並有定時器功能的外接裝置。

選擇星期幾

「Once」（單次）定時器只會作用一次而已。Every（每週一次）定時器則會在指定之星期日數的指定時間每週作用一次。針對 Every（每週一次）定時器的操作，您可選擇一星期中連續的天數，如：每一天、每週一至週五，或每週的六、日。

範例：

定時器 1：作為每天早上的鬧鐘。

Timer Play - Every - Everyday - 7:00-7:30

定時器 2：錄下每週的廣播節目。

Timer Rec - Every - MON-SAT - 15:10-15:30

定時器 3：僅在本週日錄下廣播節目。

Timer Rec - Once - SUN - 10:00-12:00

注意：

- 當定時器播放或錄音時，您無法更改時鐘設定，以及定時器操作的結束時間。
- 除非您已完成設定時鐘，不然，您是無法使用定時器功能的。請確保您已經設定時鐘了。
- 如果您要為一個外接的組件設定定時器的話，請確保該組件安裝正確且連線牢靠。若連線不完全，您是無法使用定時器播放或錄音功能的。
- 在 Timer Rec（定時器錄音）操作時，靜音功能會被啟動，且音量會減為最小。要聆聽正在錄音的聲音，請按下按遙控器上的 MUTING（靜音）按鈕。

定時器指示燈



如果有任何一個定時器已經設定完成的話，TIMER 指示燈將亮起。如果一個數字指示燈亮起，則表示對應之定時器已經被設定了。如果數字指示燈在方塊內，則表示已經設定「定時器錄音」。

如果已經設定的時間與其他的定時器的設定時間重疊

- 有較早 On（開始）時間的定時器將會啟用。
- 如果兩個定時器同時啟動，編號較少的定時器將會啟用。

Timer 1 9:00 - 10:00

Timer 2 8:00 - 10:00

↑ 本定時器（有較早的 On（開始）時間）將會啟用。

Timer 3 12:00 - 13:00

↑ 本定時器（編號較低）將會啟用。

Timer 4 12:00 - 12:30

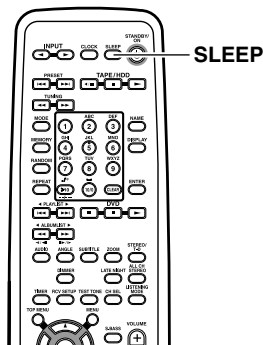
有關睡眠定時器

當「睡眠」定時器設定完成後，裝置會在指定時間進入「待機」模式。

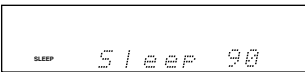
使用睡眠定時器

使用遙控器

睡眠定時器的設定時間長度可介於 10 至 90 分鐘，以 10 分鐘為增減幅度。



按下 SLEEP（睡眠）按鈕。
「Sleep 90」將出現在顯示屏上，表示裝置將在 90 分鐘後關閉。
當您每次按下此按鈕時，剩餘的時間將減少 10 分鐘。



如果您想要以一分鐘的幅度來減少剩餘時間，請按下 ▲/▼ 游標。
如果您已經完成睡眠時間的設定，請按下 ENTER（輸入）按鈕。

檢查剩餘時間

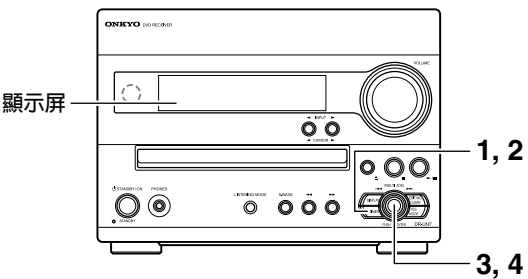
在「睡眠」定時器功能啟動時，按下 SLEEP（睡眠）按鈕。如果您在剩餘時間顯示時按下 SLEEP（睡眠）按鈕，剩餘時間將減少 10 分鐘。

取消睡眠定時器

重複按下 SLEEP（睡眠）按鈕，直到「Sleep Off」（睡眠關閉）出現在顯示屏上。

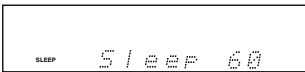
使用裝置

您可讓睡眠定時器的設定時間長度介於 10 至 90 分鐘之間，以 10 分鐘為增減幅度。同時，您也可以使用 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕，以 1 分鐘為增減幅度，將定時器設定介於 1 至 99 分鐘之間。

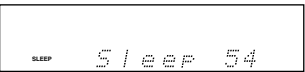


1 持續按下 TIMER（定時器）達一秒鐘以上。
「Sleep 90」將出現在顯示視窗上。
裝置將於 90 分鐘之後關閉。

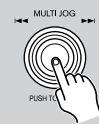
2 如果您想要減少剩餘的時間，請按下 TIMER（定時器）按鈕。
當您每次按下此按鈕時，剩餘的時間將減少 10 分鐘。
90→80→...→10→off。



3 如果您想要以一分鐘的幅度來減少剩餘時間，請旋轉 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕。
將 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕依順時針的方向旋轉，來增加剩餘時間（最多 99 分鐘），或依逆時針方向旋轉，來減少剩餘時間（最少 1 分鐘）。



4 按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕。
「睡眠」定時器開始啓用。
SLEEP（睡眠）指示燈會亮起。

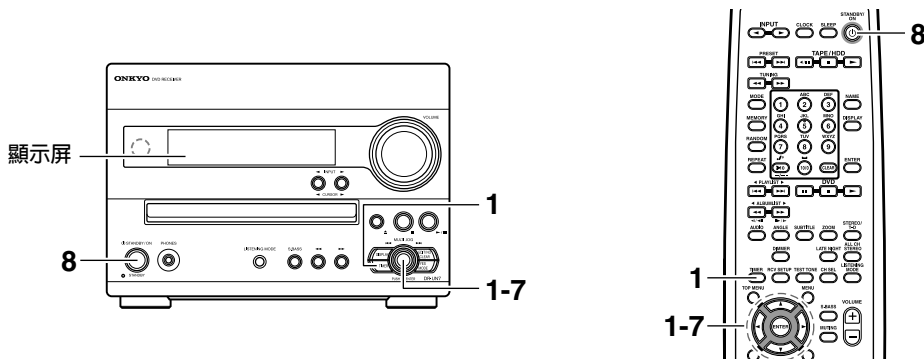


設定定時器

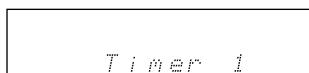
在為 AM/FM 或 XM（限美國型號）廣播節目設定定時器之前，請先為想要收聽的廣播電台設定預設頻道。（請參見第 48 頁至第 49 頁。）

注意：

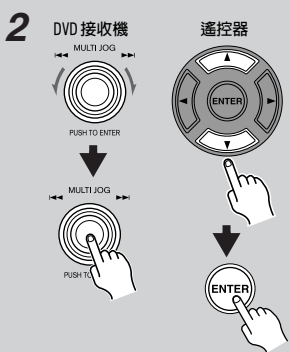
- 除非您已完成時鐘的設定，不然，您是無法使用定時器功能的。
- 如果您在定時器設定期間的 60 秒內沒有操作任何按鈕，裝置將回到正常顯示狀態。
- 以下的程序是在本裝置上執行的。當您使用遙控器來執行這些程序時，請按下 ▲/▼ 游標，而不是旋轉 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕，並按下 ENTER（輸入）按鈕，而非 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕。



重複按下 TIMER（定時器）按鈕，來選擇想要的定時器號碼。
從 Timer1 至 4 當中選擇，然後按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕。



如果僅有「Clock」（時鐘）顯示的話，星期幾與時間資訊則仍未設定。請設定星期幾與時間。

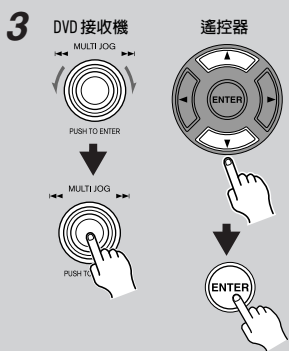
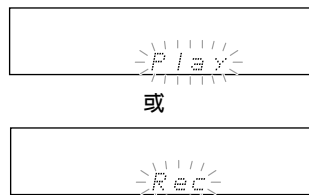


旋轉 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕來選擇 Timer Play（定時器播放）或 Timer Rec（定時器錄音）功能。

當想要的定時器操作顯示時，按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕。「定時器錄音」操作將在已連接卡帶錄音座上執行。在錄音的期間，靜音的功能是啟動的。

注意：

如果 TAPE（卡帶）的選擇器名稱被設定成 TAPE 以外的名稱，您將無法選擇 TIMER（定時器）錄音。



旋轉 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕來選擇訊號來源。

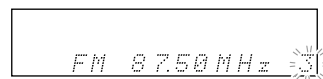
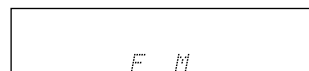
當想要的訊號來源顯示時，按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕。

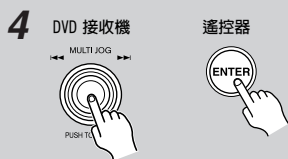
進行「定時器錄音」操作時，您可在 FM、AM、XM（限美國型號）、LINE 或 DIGITAL 當中選擇。

FM/AM 或 XM 已選擇

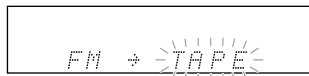
旋轉 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕來選擇預設電台號碼。

當想要的預設電台號碼顯示時，按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕。

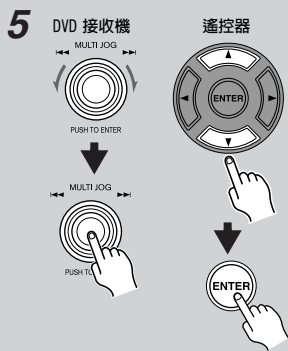




按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕。



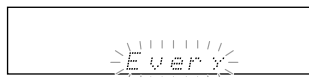
(限定時器錄音使用)
請檢查錄音組件的連線與設定。



旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕來選擇「Once」(單次)或「Every」(每週一次)。

「Once」(單次)定時器只會作用一次而已。「Every」(每週一次)定時器每週會作用一次。

選擇一項之後，按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕。



如果您選擇「Once」(單次)定時器，則它只會在特定的日子作用一次而已。
旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕來選擇星期幾。

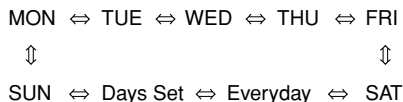
當想要的星期幾資訊顯示時，按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕。



如果您選擇「Every」(每週一次)定時器，則它會在指定的星期日數作用。

旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕來選擇星期幾。

當想要的星期幾資訊顯示時，按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕。



Days Set (您可指定天數的範圍。)

如果您選擇「Days Set」(天數範圍)，則您可選擇一週之間任一長度的連續天數。

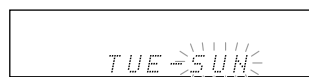
1. 旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕來選擇第一天。

當想要的星期幾資訊顯示時，按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕。



2. 旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕來選擇最後一天。

當想要的星期幾資訊顯示時，按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕。



在此範例中，定時器操作會在每週二至每週日，在指定的時間啟動。

6

DVD 接收機

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

遙控器

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕來設定定時器操作的 On (開始) 時間。
您也可使用遙控器上的數字按鈕。
當想要的時間顯示時，按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕。

On 7:29

例如：要設定 7:29，請依序按下 10/0、7、2 與 9。

注意：

- 當您設定 On (開始) 時間時，Off (結束) 時間也就自動設定為一小時以後。
- 在定時器錄音時，前面的幾秒鐘可能不會被錄到。請將 On (開始) 時間提前一分鐘。

7

DVD 接收機

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

遙控器

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

ENTER

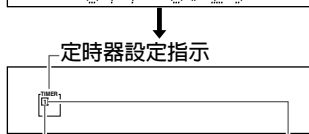
ENTER

ENTER

ENTER

旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕來設定定時器操作的 Off (結束) 時間。
當想要的時間顯示時，按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕。

Off 8:29



如果「定時器錄音」已經設定，一個方塊將出現。

選擇定時器號碼

8

DVD 接收機

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

MULTI JOG

PUSH TO ENTER

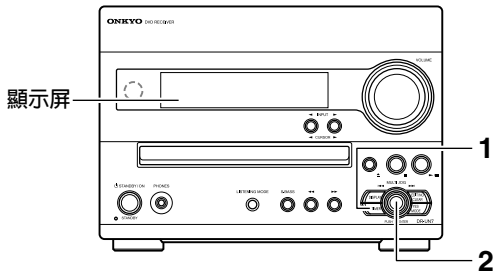
MULTI JOG

PUSH TO ENTER

M

定時器的開關切換

- 您可使用此功能來取消或重新開始已設定之定時器操作。
- 除非您已完成設定時鐘，不然，您是無法設定定時器。

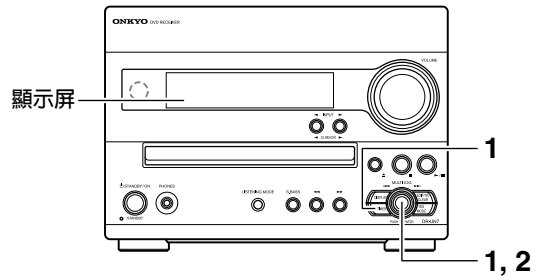


1	重複按下 TIMER（定時器）按鈕來選擇想要的定時器號碼。 Timer 1 如果定時器號碼亮起，則表示對應之定時器已經被設定。
2	旋轉 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕來切換定時器的開與關。 Timer On 或 Timer Off 當切換定時器的開與關之後，裝置的顯示屏將顯示先前的螢幕。

秘訣：

您也可以經由使用遙控器上的 TIMER（定時器）按鈕以及 ▲/▼ 游標來執行操作。

檢視定時器設定

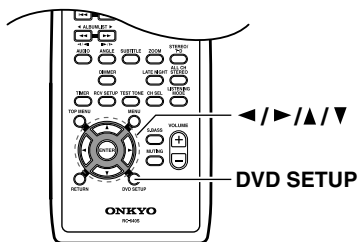


1 ↓	重複按下 TIMER（定時器）按鈕，來顯示想要的定時器號碼，然後按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕。 Timer 1
2	按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕以檢視接續的定時器設定值。 Rec 重複按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕，讓您得以檢視接續的設定值。 注意： • 藉由旋轉 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕，您可更改設定值。 • 如果定時器被關閉，而您更改了設定值，則定時器將自動開啓。 檢查所有的設定值。如果您沒有更改任何設定，裝置將回到前一個顯示狀態。 要回到前一個顯示狀態，請按下 EDIT/NO/CLEAR（編輯／取消／清除）按鈕。

秘訣：

您也可以經由使用遙控器上的 TIMER（定時器）按鈕、▲/▼ 游標與 ENTER（輸入）按鈕來執行操作。

DVD 音頻設定與視頻調整功能表

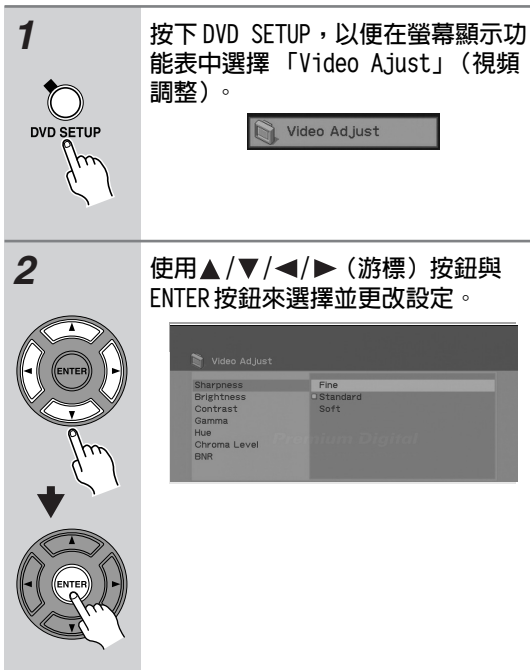


請使用◀/▶（左 / 右游標）按鈕來調整鮮銳度、對比、色相、與色度設定值。



注意：

視您的電視而定，如果您的亮度設定值太高，影像可能會扭曲。若發生的話，請降低亮度。



視頻調整功能表

從 Video Adjust（視頻調整）螢幕，您可以調整會影響影像呈現效果的不同設定。

您可以調整以下影像品質的設定：

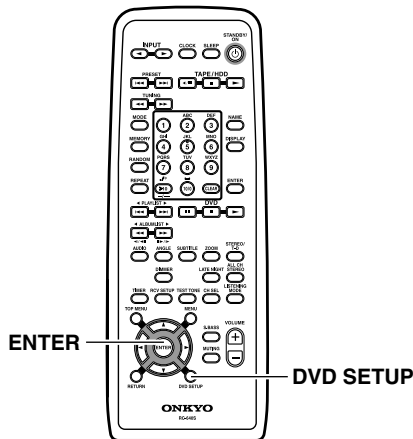
- **Sharpness (鮮銳度)** – 調整影像邊緣的鮮銳度 (Fine、Standard、Soft) (細微、標準、柔和)。
- **Brightness (亮度)** – 調整整體的亮度 (-20 至 +20)。
- **Contrast (對比)** – 調整亮與暗之間的對比 (-16 至 +16)。
- **Gamma (伽瑪射線)** – 調整影像的「溫暖度」 (High、Medium、Low、Off) (高、中、低、關閉)。
- **Hue (色相)** – 調整紅 / 綠平衡 (Green 9 至 Red 9)。
- **Chroma Level (色度)** – 調整飽和顏色的呈現方式 (-9 至 +9)。
- **BNR (消除雜訊)** – 切換消除雜訊的功能 (On、Off (預設值)) (開、關 (預設值))。

初始設定功能表

使用初始設定功能表

Initial Settings（初始設定）功能表提供了音頻與視頻輸出的設定值、親子保護措施設定與顯示屏設定等功能。

如果某些選項轉為灰色顯示，這代表目前無法更改該選項。通常這是因為有光碟正在播放中。請停止播放，然後更改設定。



1


DVD SETUP

按下 DVD SETUP 並選擇「Initial Settings」（初始設定）。

2


ENTER

使用游標按鈕與 ENTER 來選擇您想要設定之項目與選項。
所有的設定與選項功能將於本文件以下數頁當中說明。

注意：

- 在以下的表格中，預設的設定值係以粗體字表示；其他設定則以斜體字形表示。
- 請參閱您其他視聽組件隨附的使用手冊，以瞭解該組件與哪些數位音頻格式相容。
- 某些設定，如：TV Screen（電視螢幕）、Audio Language（聲音語言）與 Subtitle Language（字幕語言）可能會被 DVD 光碟的設定所取代。通常，您也可從 DVD 光碟功能表來進行這些設定。

Video Output（視頻輸出）

設定	選項	它的含意
TV Screen（電視螢幕） （請亦參見第 75 頁上的「螢幕大小與光碟格式」。）	4:3 (Letter Box) (上下黑邊)	若您有傳統式 4:3 電視，請設定此選項。播放寬螢幕電影時，上下將有黑邊。
	4:3 (Pan & Scan) (畫面與螺旋)	若您有傳統式 4:3 電視，請設定此選項。播放寬螢幕電影時，兩側將被切割，以讓影像充滿整個螢幕。
	16:9 (Wide) (寬螢幕)	若您有寬螢幕電視，請設定此選項。
Component Out (色差輸出)	Progressive (漸進式掃描)	如果您的電視與漸進式掃描影像相容，請設定之。（詳情請參閱您電視的使用說明書）。 請注意：漸進式掃描影像僅能從色差（component video）端子輸出。
	Interlace (隔行掃描)	若您的電視與漸進式掃描不相容，請設定此選項。

注意：

在您為「Component Out」（色差輸出）值設定了「Progressive」（漸進式掃描）之後，如果視覺影像看不到的話，有可能連接的電視不支援漸進式掃描輸出。在此情形之下，請執行以下步驟以回到「Interlace」（隔行掃描）設定值：

- 1 停止 DVD 的播放。
- 2 按下 EDIT/NO/CLEAR（編輯 / 取消 / 清除）按鈕。
- 3 旋轉 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕來選擇「Interlace?」（隔行掃描？）。
- 4 按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕。

您將看到「Waiting」（等候中）訊息。請稍候一會兒直到初始顯示出現為止。視頻輸出將切換至「Interlace」（隔行掃描）。

本播放機與漸進式掃描與高畫質電視的相容性。

本播放機與漸進式掃描影像 Macro Vision System Copy Guard 防複製技術相容。

消費者應該注意，並非所有的高畫質電視可完全與本產品相容，而且可能在影像中產生偽影。如果發生 525 條漸進式掃描影像的問題，建議使用者應該將連線切換至「standard definition」（標準畫質）輸出（隔行掃描）。如果您對本型號與電視的相容性有任何問題，請洽客戶服務中心。

語言設定

設定	選項	它的含意
Audio Language (聲音語言)* ¹	English	如果光碟有 English (英文) 原聲帶，將出現此字樣。
	如顯示的語言名稱	如果光碟中有選定之語言，將出現此字樣。
	Other Language (其他語言)	選擇此項，以便選擇所顯示語言之外的其他語言 (參閱 76 頁)。
Subtitle Language (字幕語言)* ²	English	如果光碟有 English (英文) 字幕，將出現英文字幕。
	如顯示的語言名稱	如果光碟中有選定之字幕語言，則將出現該字幕。
	Other Language (其他語言)	選擇此項，以便選擇所顯示語言之外的其他語言 (參閱 76 頁)。
DVD Menu Lang. (DVD 選單語言)* ³	w/Subtitle Lang. (與字幕語言相同)	若可能，DVD 光碟選單語言將與您所選定之字幕語言相同。
	如顯示的語言名稱	若可能，DVD 光碟選單語言將是您所選定之語言。
	Other Language (其他語言)	選擇此項，以便選擇所顯示語言之外的其他語言 (參閱 76 頁)。
Subtitle Display (字幕顯示)	On (開啟)	字幕文字將以您所選擇的字幕語言出現 (參閱以上說明)。
	Off (關閉)	當您播放 DVD 光碟時，字幕功能總是關閉的 (預設)。請注意：某些光碟將以其設定值逕行取代本設定。

*1 此為您 DVD 光碟偏好的聲音語言設定。

您可使用 AUDIO (音效) 按鈕，於播放中切換在 DVD 當中所錄製的語言。

某些 DVD 光碟於置入的時候即自動設定聲音語言，逕行取代「Audio Language」(聲音語言) 的設定值。具有兩種或以上聲音語言的光碟通常可讓您從光碟選單中選擇聲音語言。按下 MENU (功能表)，可進入光碟選單項目。

*2 此為您 DVD 光碟偏好的字幕語言設定。

您可使用 SUBTITLE (字幕) 按鈕，於播放中更改或關閉 DVD 的字幕。

某些 DVD 光碟於置入的時候即自動設定字幕語言，逕行取代「Subtitle Language」(字幕語言) 的設定值。

具有兩種或以上字幕語言的光碟通常可讓您從光碟選單中選擇字幕語言。按下 MENU (功能表)，可進入光碟選單項目。

*3 有些多國語言光碟有數種語言的選單。本設定將指定光碟選單內容應使用哪種語言來顯示。若要以與「Subtitle Language」(字幕語言) 設定相同的語言來顯示選單，請保留此項為預設值。

初始設定功能表 – 續

顯示屏設定

設定	選項	它的含意
OSD Language (螢幕顯示功能表語言)	English	播放機的螢幕顯示功能表語言為英文。
	如顯示的語言名稱	播放機的螢幕顯示功能表語言為選定之語言。
Angle Indicator (角度指示燈)	On (開啓)	在 DVD 光碟中的多重角度拍攝實景當中，將會出現照相機的圖示。
	Off (關閉)	沒有顯示多重角度拍攝的指示燈。

選項設定

設定	選項	它的含意
Parental Lock (親子保護措施)	–	請看第 73 頁上的「如何使用 Parental Lock (親子保護措施)」。
DVD 播放模式	DVD-Audio	凡是在 DVD-Audio 光碟內的曲目都可播放。
	DVD-Video	只有 DVD-Audio 光碟中的 DVD-Video 影像部分才可播放。
SACD Playback (SACD 播放)	2ch Area (二聲道區域)	選擇光碟中的二聲道 (立體聲) SACD 音效區域來播放。
	Multi-ch Area (多聲道區域)	選擇光碟中多聲道 SACD 的音效區域來播放。
	CD Area (CD 區域)	選擇 SACD/CD 混和式光碟中的標準 CD 音效區域來播放。

如何使用 Parental Lock (親子保護措施)

- Default level (預設等級): Off (關閉);
Default password (預設密碼): 無; Default Country (預設國家) 代碼: us (2119)

為了控制您小孩在使用 DVD 接收機時所觀看的內容, 某些 DVD-Video 影音光碟片會有 Parental Lock (親子保護措施) 等級的功能。如果您播放機的設定標準低於光碟的標準, 則光碟將不會播放。某些光碟也支援 Country Code (國家代碼) 功能。視您所設定的 Country Code (國家代碼) 而定, 播放機可能無法播放這些光碟的某些鏡頭。

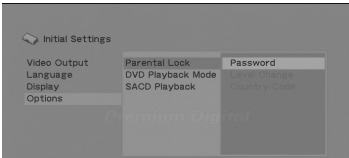
注意:

- 並非所有的光碟都使用 Parental Lock (親子保護措施) 功能, 因此會在不需輸入密碼的情形下, 直接播放。
- 如果您忘記了密碼, 您必須將播放機重新設定並註冊新密碼。(請參見 76 頁。)

註冊新密碼

在您可以更改 Parental Lock (親子保護措施) 或輸入 Country (國家) 代碼之前, 您必須先註冊新密碼。

1

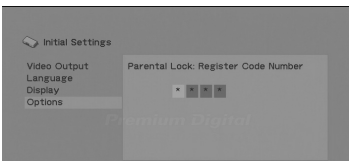


選擇「Password」(密碼)。

2



請使用數字按鈕來輸入 4 位數密碼。您所輸入的號碼在螢幕上係以 (*) 出現。



3



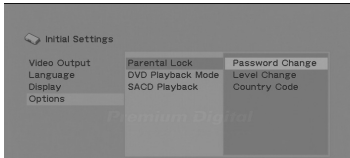
按下 ENTER 來註冊密碼。您將返回 Options (選項) 功能表螢幕。

更改您的密碼

要更改您的密碼, 請先確認舊密碼, 然後輸入新密碼。

1

請選擇「Password Change」(更改密碼)。



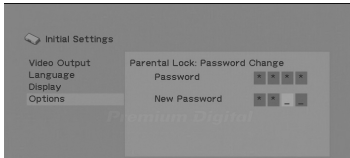
2

請使用數字按鈕來輸入您的舊密碼, 然後按下 ENTER。

3



註冊新密碼並按下 ENTER。



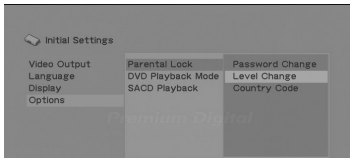
這將註冊新密碼, 並且您將返回 Options (選項) 功能表螢幕。



設定 / 更改 Parental Lock (親子保護措施)

1

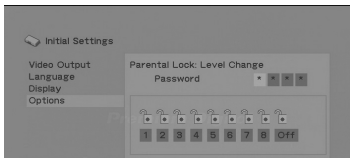
請選擇「Level Change」(更改等級)。



2

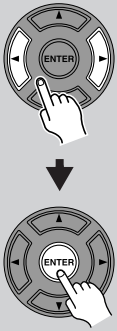


請使用數字按鈕來輸入您的密碼, 然後按下 ENTER。



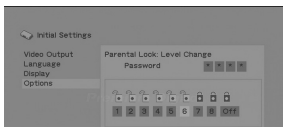


3



選擇新等級並按下 ENTER。

- 重複按下◀(游標向左)以鎖定更多等級 (更多的光碟將會要求輸入密碼)；按下▶(游標向右)來解鎖等級。您無法鎖定等級 1。

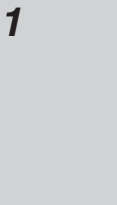


這將設定新等級，並且您將返回 Options (選項) 功能表螢幕。

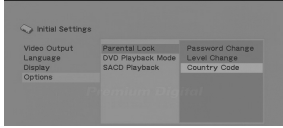
設定 / 更改 Country (國家) 代碼

您可在相鄰的欄找到 Country (國家) 代碼清單。

1



請選擇「Country Code」(國家代碼)。



2



請使用數字按鈕來輸入您的密碼，然後按下 ENTER。



3



選擇「國家」代碼並按下 ENTER。

您有兩種方式來執行此動作：

- 依代碼字母來選擇：使用▲/▼(游標向上/下)來更改「國家」代碼。
- 依代碼數字來選擇：按下▶(游標向右)然後使用數字按鈕來輸入 4 位數的「國家」代碼。

新的國家代碼設定完成，並且您將返回 Options (選項) 功能表螢幕。請注意新的「國家」代碼在置入下一片光碟 (或重新置入本光碟) 時才會生效。

■ 國家代碼清單

國家	國家代碼	國家代碼字母
阿根廷	0118	ar
澳大利亞	0121	au
奧地利	0120	at
比利時	0205	be
巴西	0218	br
加拿大	0301	ca
智利	0312	cl
中國	0314	cn
丹麥	0411	dk
芬蘭	0609	fi
法國	0618	fr
德國	0405	de
香港	0811	hk
印度	0914	in
印尼	0904	id
義大利	0920	it
日本	1016	jp
南韓	1118	kr
馬來西亞	1325	my
墨西哥	1324	mx
荷蘭	1412	nl
紐西蘭	1426	nz
挪威	1415	no
巴基斯坦	1611	pk
菲律賓	1608	ph
葡萄牙	1620	pt
俄羅斯聯邦	1821	ru
新加坡	1907	sg
西班牙	0519	es
瑞典	1905	se
瑞士	0308	ch
台灣	2023	tw
泰國	2008	th
英國	0702	gb
美國	2119	us

螢幕大小與光碟格式

DVD-Video 影音光碟有數種不同的螢幕長寬比率，從電視節目（通常為 4:3）到電影院的寬螢幕（其比率可大約高達 7:3）。

電視也有不同的長寬比率：「standard」（標準）4:3 與寬螢幕 16:9。

寬螢幕電視使用者

如果您有寬螢幕電視，則本播放機的 TV Screen（電視螢幕）設定（70 頁）應該設定成「16:9（Wide）」。

當您觀賞以 4:3 格式錄製的節目，您可以使用電視的控制，來選擇影像的呈現方式。您的電視可能有不同的縮放與拉伸選項；詳情請參見隨電視所附之使用說明。

請注意，某些電影的長寬比率比 16:9 還寬，因此，即使您有寬螢幕的電視，這些光碟仍將以，「letter box」（上下黑邊）形式播放，在螢幕的上、下將有黑邊產生。

標準的電視使用者

如果您有標準的電視，本播放機的「TV Screen」（電視螢幕）設定（70 頁）應設定為「4:3（Letter Box）」（4:3 上下黑邊）或「4:3（Pan&Scan）」（4:3 畫面與螺旋），全視您的偏好而定。

當您設定為「4:3（Letter Box）」（4:3 上下黑邊），寬螢幕光碟電影顯示時，螢幕上下將有黑邊產生。



若您設定為「4:3（Pan&Scan）」（4:3 畫面與螺旋），當寬螢幕光碟電影顯示時，螢幕的左右邊將被切掉。

雖然螢幕影像看起來比較大，您實際上並沒有看到完整的影像。



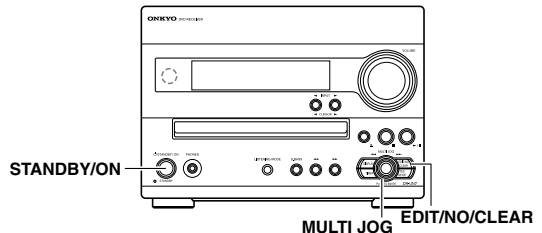
請注意許多的寬螢幕電影光碟將會取代播放機的設定，導致光碟影片皆以上下黑邊的形式來播放，而不受所設定形式的影響。

注意：

當您在標準的 4:3 電視上使用「16:9（Wide）」（16:9 寬螢幕）設定，或在寬螢幕電視上使用「4:3」設定時，影像將被扭曲。

設定電視系統（非北美洲型號）

本播放機的預設設定為 Auto（自動），除非您在播放某些光碟時，有發現到影像被扭曲的情形，不然的話，您應保持該設定在 Auto（自動）之下。如果某些光碟播放時，有影像扭曲之情形，請將電視系統設定成符合您所在國家或區域之系統。然而，若如此設定，您可以觀賞的光碟片種類可能就受到限制。下表顯示與每一設定相符的光碟種類（Auto、PAL 與 NTSC）。



- 1 停止 DVD 播放。
即使在沒有置入光碟的情形之下，您仍可操作此控制。
- 2 按下 EDIT/NO/CLEAR（編輯 / 取消 / 清除）按鈕
- 3 旋轉 MULTI JOG（多重飛梭）旋扭來選擇「TV System?」（電視系統？）。
- 4 按下 MULTI JOG（多重飛梭）旋鈕
您將看到「Waiting」（等候中）訊息。請稍候一會兒直到初始顯示出現為止。之後，您將看見新的設定顯示出來。如果先前的設定為「Auto」、「NTSC」或「PAL」，則將會分別變更更為「NTSC」、「PAL」或「Auto」。
電視系統會更改如下：
 - Auto → NTSC
 - NTSC → PAL
 - PAL → Auto

注意：

您必須在每次變更之前，將播放機切換至待機模式（按下 STANDBY/ON（待機 / 開啓）按鈕）。

光碟		播放機設定		
類型	格式	NTSC	PAL	AUTO
DVD/ Super VCD	NTSC	NTSC	PAL	NTSC
	PAL	NTSC	PAL	PAL
Video CD	NTSC	NTSC	PAL	NTSC
	PAL	NTSC	PAL	PAL
CD/SACD 無光碟	-	NTSC	PAL	NTSC 或 PAL

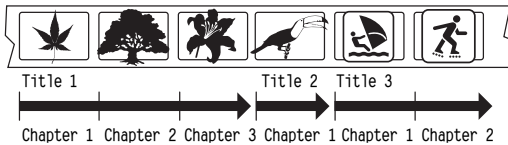
重新設定 DVD 播放機

請遵循本程序的說明，將播放機的所有設定值重新設回出廠設定值。

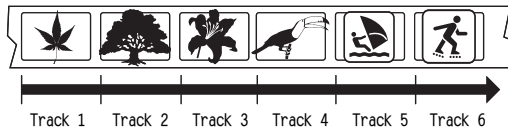
- ① 停止 DVD 播放，或從光碟托盤取出光碟。
- ② 按下 EDIT/NO/CLEAR (編輯 / 取消 / 清除) 按鈕。
- ③ 旋轉 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕來選擇「DVD Init?」(DVD 初始值?)。
- ④ 按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕。
- ⑤ 「DVD Init??」(DVD 初始值??) 將再出現一次，然後再按下 MULTI JOG (多重飛梭) 旋鈕一次。您將看到「Waiting」(等候中) 訊息。當您看見原始的顯示狀態時，初始設定即完成。

標題、章節與音軌

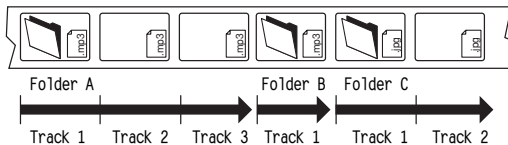
DVD 光碟一般被分割成一個或數個標題。而標題可能進一步細分成章節。



SACD、CD 與 Video CD 影音光碟則被分割成音軌。



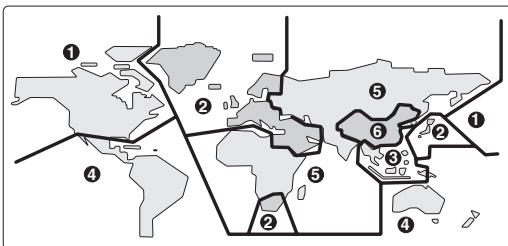
CD-ROM 包含資料夾與檔案。MP3 與 WMA 檔案則被稱為音軌。資料夾中可能包含更多的資料夾。



DVD-Video 影音光碟的區域設定

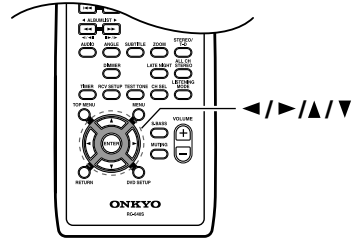
所有的 DVD-Video 影音光碟在盒子上的某處都標有區域標誌，這表示該光碟是與哪些區域的光碟格式相符的。您的 DVD 接收機也有一個區域標誌，您可在後面板上找到。從格式不相符區域來的光碟片將無法在本播放機播放。標有「ALL」(所有)的光碟片將可以在任何播放機播放。

以下的圖表將顯示全世界中不同的 DVD 區域。



使用語言代碼清單來選擇語言

有些語言選項 (如: Setup Navigator (設定導覽器) 中的「DVD Language」(DVD 語言)) 係讓您從列在 77 頁中語言清單的 136 種語言中，選擇您想要的語言。



- 1 選擇「Other Language」(其他語言)。
- 2 使用«/»(游標向左 / 右)來選擇代碼字母或代碼數字。

- 3 使用▲/▼(游標向上 / 下)來選擇代碼字母或代碼數字。
請參閱第 77 頁上的「語言代碼清單」以獲得完整的語言選項與代碼資訊。


■ 語言代碼清單

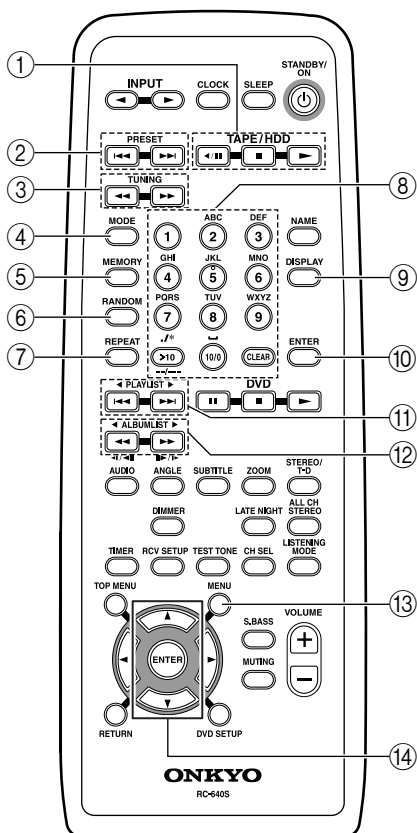
語言	語言代碼字母	語言代碼
日文	ja	1001
英文	en	0514
法文	fr	0618
德文	de	0405
義大利文	it	0920
西班牙文	es	0519
中文	zh	2608
荷蘭文	nl	1412
葡萄牙文	pt	1620
瑞典文	sv	1922
俄文	ru	1821
韓文	ko	1115
希臘文	el	0512
阿法文	aa	0101
亞布卡薩文	ab	0102
南非荷蘭文	af	0106
阿姆哈拉文	am	0113
阿拉伯文	ar	0118
阿薩姆文	as	0119
亞摩拉文	ay	0125
亞塞拜然文	az	0126
巴什喀爾文	ba	0201
白俄羅斯文	be	0205
保加利亞文	bg	0207
比哈文	bh	0208
比斯拉馬文	bi	0209
孟加拉文	bn	0214
西藏文	bo	0215
不列塔尼文	br	0218
加達朗文	ca	0301
科西嘉文	co	0315
捷克文	cs	0319
威爾斯文	cy	0325
丹麥文	da	0401
不丹文	dz	0426
世界語	eo	0515
愛沙尼亞文	et	0520
巴斯克文	eu	0521
波斯文	fa	0601
芬蘭文	fi	0609
斐濟文	fj	0610
法羅文	fo	0615
弗利然文	fy	0625
愛爾蘭文	ga	0701
蓋爾文	gd	0704
加利西亞文	gl	0712
瓜拉尼文	gn	0714
古吉拉特文	gu	0721
豪沙文	ha	0801
印度文	hi	0809
克羅埃西亞文	hr	0818
匈牙利文	hu	0821

語言	語言代碼字母	語言代碼
亞美尼亞文	hy	0825
人工國際語 (Interlingua)	ia	0901
人工國際語 (Interlingue)	ie	0905
依奴皮維克文	ik	0911
印尼文	in	0914
冰島文	is	0919
希伯來文	iw	0923
意第緒文	ji	1009
爪哇文	jw	1023
喬治亞文	ka	1101
哈薩克文	kk	1111
格陵蘭文	kl	1112
柬埔寨文	km	1113
坎那達文	kn	1114
喀什米爾文	ks	1119
庫德文	ku	1121
吉爾吉斯文	ky	1125
拉丁文	la	1201
陵加拉文	ln	1214
寮國文	lo	1215
立陶宛文	lt	1220
拉脫維亞文	lv	1222
馬達加斯加文	mg	1307
毛利文	mi	1309
馬其頓文	mk	1311
馬來亞拉姆文	ml	1312
蒙古文	mn	1314
摩爾達維亞文	mo	1315
馬拉提文	mr	1318
馬來文	ms	1319
馬爾他文	mt	1320
緬甸文	my	1325
諾魯文	na	1401
尼泊爾文	ne	1405
挪威文	no	1415
奧克西坦文	oc	1503
奧羅蒙文	om	1513
歐利亞文	or	1518
旁遮普文	pa	1601
波蘭文	pl	1612
普什圖文	ps	1619
蓋楚瓦文	qu	1721
里托羅曼斯文	rm	1813
科隆地文	rn	1814
羅馬尼亞文	ro	1815
金揚萬答文	rw	1823
梵文	sa	1901
信德文	sd	1904
桑戈文	sg	1907

語言	語言代碼字母	語言代碼
塞爾維亞克羅埃西亞文	sh	1908
錫蘭文	si	1909
斯洛伐克文	sk	1911
斯洛維尼亞文	sl	1912
薩摩牙文	sm	1913
頌哈文	sn	1914
索馬利亞文	so	1915
阿爾巴尼亞文	sq	1917
塞爾維亞文	sr	1918
西斯瓦提文	ss	1919
賴索托文	st	1920
巽他族語	su	1921
史瓦西里文	sw	1923
坦米爾文	ta	2001
特拉古文	te	2005
塔吉克文	tg	2007
泰文	th	2008
提格利尼亞文	ti	2009
土庫曼文	tk	2011
塔加拉族文	tl	2012
塞茲瓦納文	tn	2014
東加文	to	2015
土耳其文	tr	2018
頌加文	ts	2019
韃靼文	tt	2020
契維文	tw	2023
烏克蘭文	uk	2111
烏都文	ur	2118
烏茲別克文	uz	2126
越南文	vi	2209
沃拉普克文	vo	2215
沃洛夫文	wo	2315
廓薩文	xh	2408
優魯巴文	yo	2515
祖魯文	zu	2621

輸入訊號源名稱與遙控器上可用的按鈕

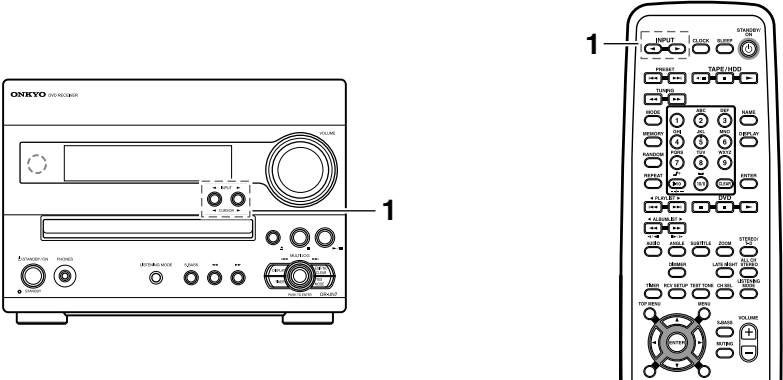
如果您使用如 28 頁所示之方式來自訂訊號源名稱，您可以使用以下按鈕：



選擇器		TAPE			DIGITAL
選擇器名稱		TAPE	HDD	CD-R	CD-R
遙控器上的按鈕					
①	TAPE/HDD ►	►	►	►	►
	TAPE/HDD ■	■	■	■	■
	TAPE/HDD ◀/	◀			
②	PRESET ◀◀/▶▶	FF/FR ◀◀/▶▶	SKIP ◀◀/▶▶	SKIP ◀◀/▶▶	SKIP ◀◀/▶▶
③	TUNING ◀◀/▶▶		◀◀/▶▶	◀◀/▶▶	◀◀/▶▶
④	MODE	DOLBY NR		MODE	MODE
⑤	MEMORY			MEMORY	MEMORY
⑥	RANDOM		SHUFFLE	RANDOM	RANDOM
⑦	REPEAT	REV MODE	REPEAT	REPEAT	REPEAT
⑧	1-9			1-9	1-9
	10/0			10/0	10/0
	>10			>10	>10
	CLEAR			CLEAR	CLEAR
⑨	DISPLAY		BACK LIGHT	DISPLAY	DISPLAY
⑩	ENTER		SELECT	ENTER	ENTER
⑪	PLAYLIST ◀◀/▶▶		◀ PLAYLIST ▶		
⑫	ALBUMLIST ◀◀/▶▶		◀ ALBUM ▶		
⑬	MENU		MENU		
⑭	▲		▲		
	▼		▼		
	ENTER		SELECT	ENTER	ENTER

錄音

除非是為您個人娛樂用的目的，著作權法令禁止在沒有獲得著作權所有人的同意之下，使用您私自錄製的內容。



1 	按下 DVD 接收機或遙控器上的 INPUT（輸入）按鈕來選擇錄音的訊號來源組件。
2	讓錄音組件準備就緒。 - 讓錄音組件進入待機模式。 - 調整在錄音組件上的錄音音量大小。
3	開始錄音。 - 開始播放在步驟一所選定之訊號來源組件。 注意： - 在錄音期間，請勿變更輸入選項。否則將無法正確錄音。 - 設定輸入訊號來源（28 頁）以執行 Synchro（同步）錄音，或使用具有 RI 接頭的 Onkyo 組件來進行其他的系統錄音。 - 當您以類比形式錄下從內建 DVD 或其他連接至 DIGITAL（OPTICAL）（數位（光纖））端子的裝置來的訊號時，請選擇 STEREO（立體聲）欣賞模式。 - 錄音的音量會因個別的訊號源的不同而不同；您應該調整錄音裝置上的音量。

疑難排解

任何連接至本裝置的組件都可能在使用上造成本裝置的問題。請查看下表資訊，並交叉參考其他組件的使用說明書。

電源

系統電源無法開啓。

- 請確認電源線插頭有正確插入交流電源插座中。
- 從電源插座中拔出電源線插頭，等待至少 10 秒鐘，然後再次插入電源線插頭。

裝置在操作時，電源被關閉。

- 如果 SLEEP（睡眠）指示燈在顯示屏為亮起的話，則表示「睡眠」定時器正使用中。取消「睡眠」定時器。（參見 64 頁。）
- 在定時器播放或錄音完成後，DVD 接收機進入「待機」模式。（參見 67 頁。）
- 如果 STANDBY（待機）指示燈閃爍的話，表示內建的保護電路已被啓動。請注意不要造成正、負極電線的短路。

音效

無法聽到聲音。

- 請確認電源線插頭有正確插入交流電源插座中。
- 確認揚聲器的連線正確，且揚聲器的線心僅接觸到揚聲器的接頭。（參見 18 頁。）
- 請檢查以確認音量並沒有關至最小。（參見 26 頁。）
- 請確認有正確選擇輸入訊號源。
- 請檢查並確認沒有啓用靜音功能。如果 MUTE（靜音）指示燈閃爍的話，表示裝置正在靜音狀態。取消靜音功能。（參見 27 頁。）
- 當頭戴式耳機插上時，揚聲器不會發出任何聲音。請拔開頭戴式耳機插頭。（參見 27 頁。）

聲音品質不佳。

- 請確認揚聲器電纜線有正確連接。請檢查它們的極性 (+/-)。（參見 18 頁。）
- 請將類比音頻電纜線（RCA）連接妥當。（參見 19 頁。）
- 音質可能受到強力電磁場（如電視）的影響。請將這種裝置放置於遠離 DVD 接收機的地方。
- 如果在靠近 DVD 接收機的地方，您有任何可發射高強度無線電波的裝置（如使用中的手機），則可能會產生噪音。
- DVD 接收機使用一種會轉動裝置，其精密的零組件在光碟播放或搜尋音軌的讀取時，會產生微弱的嘶嘶聲；您可能在安靜的環境之下聽到這聲音。

聲音因震動而突然中斷。

- DVD 接收機是設計在固定的環境下使用的；請將其安置在震動影響較少的環境之下。

頭戴式耳機有噪音或不會發出聲音。

- 可能有接觸不良的情形。請清潔頭戴式耳機端子。欲知更多清潔方式的資訊，請參閱頭戴式耳機所附的使用手冊說明。否則，請檢頭戴式耳機的電線，因為它可能損壞了。

音質

- 裝置的音質會在接上電源之後 10 至 30 分鐘之內變得較為穩定。若使用纜線綁帶將音頻纜線與揚聲器纜線捆綁在一起，將會降低音頻效能，因此請勿如此做。

光碟片播放

無法播放光碟，或在置入光碟後自動退出。

- 確認光碟上沒有骯髒的東西與灰塵，而且也沒有受損。（參見 9 頁。）
- 確認光碟置於托盤時，標籤面是朝上的，且正確安置在光碟托盤導槽中。
- 區域號碼不符：如果 DVD-Video 影音光碟上的區域號碼與播放機上的號碼不相符，光碟將無法播放。（參見 76 頁。）
- 在裝置機體內部有水氣凝結。請等候一段時間讓水氣蒸發。避免在空調裝置的附近使用播放機。
- 光碟片放反了：請重新放置光碟，標籤面向上。
- 如果 Parental Lock（親子保護措施）功能正使用中，請停用之或更改等級。（參見 73 頁。）

光碟播放順序不正确

- 停用特殊的播放模式，如：Repeat Play（重複播放）、Memory Playback（記憶播放）與 Random Playback（隨機播放）。（請參見第 38 至第 39 頁。）

DVD-Audio 播放停止。

- 該光碟片可能屬違法複製的光碟。

當設定 MEMORY（記憶）播放時，音軌號碼無法儲存。

- 請確保光碟片已經置入，而您想設定的音軌已經包含在光碟片當中。

需經過一段很長的時間後，播放才會開始。

- 若 CD 包含許多音軌，則 DVD 接收機將花很長的時間來載入與讀取該 CD。

當光碟播放時，在 Setup（設定）螢幕功能表中所做的
新設定沒有生效。

- 某些設定在光碟播放時是可以更改的，但是必須等到光碟停止再啟動之後才會生效：按下■，然後再開始播放（▶）。

沒有影像 / 沒有色彩。

- 視頻連線不正確：檢查所有連線是否正確且插頭都有完全插入。同時檢查視頻電纜線是否損壞。
- 電視 / 顯示器或 AV 視聽放大器的設定不正確：請查閱所連接裝備之使用說明書。
- 視頻輸出設定為漸進式掃描，但您的電視 / 顯示器與漸進式掃描不相容：有關如何設定隔行掃描的方式，請參見 70 頁。

螢幕影像被拉伸或長寬比率沒有更改。

- 在 Initial Settings（初始設定）功能表中的 TV Screen（電視螢幕）設定不正確。有關如何為您的電視 / 顯示器進行正確的設定，請參見 70 頁。

播放時影像有干擾或影像昏暗。

- 本播放機與 Macro-Vision System 防複製產品相容。有些光碟內含防複製的訊號，當播放這類的光碟時，條紋等其他東西會出現在影像中的某個區段（視電視的種類而定）。這並非故障。
- 由於播放器的防複製電路，透過影帶錄放機或 AV 選擇器連線的所進行的錄製可能無法完成，或錄製後影像有問題。這並非故障。

沒有聲音或聲音失真。

- 在慢動作播放或掃描音頻 CD 與 SACD 以外的光碟時，沒有聲音。
- 確認光碟上沒有骯髒的東西與灰塵，而且也沒有受損。（參見 9 頁。）
- 檢查所有的接線插頭有妥當插入。
- 請確認插頭上沒有骯髒的東西與氧化現象等等，且視需要加以清潔。同時檢查電纜線是否損壞。

在 DVD 與 CD 音量上有明顯的差異。

- 這是因為音頻格式上的差異，而非故障。

調諧器

在收聽廣播時聽到噪音，或在收聽 FM 立體聲廣播時，聽到白噪音。

您無法使用 Auto Preset（自動預設電台）功能（僅限 FM 電台使用）來調諧至廣播電台，
或 FM ST 指示燈在進行 FM 廣播時，沒有亮起。

- 請更改天線的位置。（參見 43 頁。）
- 使裝置更加遠離電視或電腦。
- 當汽車和飛機通過時會產生干擾。
- 當水泥牆擋到了訊號傳輸的路徑時，廣播電台的訊號可能變得微弱。
- 請嘗試將 FM 模式設定成 Monaural（單聲道）。（參見 42 頁。）
- 在收聽 AM 電台且操作遙控器時，可能會聽到噪音。
- 如果無論什麼方法也無法改善收訊效果，請安裝室外天線。（參見 17 頁。）

如果發生停電或電源線插頭被拔開時：

- 時鐘資料消失。請再次設定時鐘與定時器。

無線電廣播頻率無法調整。

- 按下◀◀/▶▶來調整無線電廣播頻率。

無法調諧至 XM 廣播（限美國型號）。

- 當▶◀指示燈閃爍時，因為調諧正進行中，您將無法選擇頻道。

遙控器

遙控器功能無法正常使用。

- 請確認已按照正確的方向放入電池（極性 +/−）。（參見 10 頁。）
- 請更換成兩顆新電池。（請勿將不同類型的電池或新舊電池混用。）
- 裝置與遙控器之間的距離可能太遠了，或中間可能有東西阻擋。
- 裝置上的遙控感應器可能受到亮光（換流器類型熒光燈或陽光）的直射。
- 裝置係放置於音響架或多媒體娛樂中心的有色窗戶之後。

與外接裝置的連線

無法與其他的 Onkyo 外接裝置互通。

- 請確認 **RI** 纜線和類比音頻纜線（RCA）有正確連接。（請參見第 21 頁至第 23 頁。）僅連接一條 **RI** 纜線是不行的。
- 請為外接的 Onkyo 裝置，指定其在顯示屏上顯示的訊號來源名稱。（參見 28 頁。）

無法從連線的裝置聽到任何聲音。

- 確認光纖數位電纜線沒有彎曲或損壞。
- 將數位輸出設定成 PCM，因為 DVD 接收機僅支援 PCM 訊號。

唱機播放的聲音平寂。

- 請確保唱機是否有內建的 phono 等化器。
- 如果唱機沒有內建的 phono 等化器，則您必須另外提供。

唱機播放時不出聲音。

- 如果您的唱機使用線圈（MC）唱頭，則您必須連接 MC 變壓器或 MC 放大器。

定時器功能

定時器播放或錄音功能無法使用。

- 時鐘必須正確設定。
如果時鐘沒有設定，播放及錄音功能將無法使用。請確定您有設定現在的時間。
（參見 62 頁。）
- 如果裝置的電源是在定時器 On（開始）時間之前開啓的話，定時器的操作將不會啟動。務必在定時器操作開始之前，讓裝置進入「待機」模式。
（參見 67 頁。）
- 已經設定的時間可能與其他的定時器的時間設定有重疊。請確定所設定的多個定時器之間，彼此的時間範圍不會重疊。
- 如果您嘗試要設定「睡眠」定時器，或在定時器操作期間按下 TIMER（定時器）按鈕，目前的定時器設定將被取消。
- 定時器操作時所使用的音量大小，係裝置進入「待機」模式之前所設定的音量。請在裝置進入「待機」模式之前，設定合適的音量。（參見 67 頁。）
- 請確保 **RI** 纜線和 RCA/phono 音頻纜線有正確連接。
- 如果您選擇外接的 Onkyo 組件以用於定時器的操作，您必須指明訊號來源名稱。

在待機模式時，將無法看到時間顯示。

- 當裝置在「待機」模式時，請開啓現在時間的顯示功能。（參見 62 頁。）

電視影像顏色有滲透出血的現象

- 請將該揚聲器放置遠離電視的地方。

Onkyo 對於因裝置故障所導致的錄製失敗及所造成的損失（如 CD 租片費用）不承擔任何責任。請在錄製重要資料之前，先確認可以正確錄製該資料。

本產品使用一部微電腦來執行數種進階的功能。然而，噪音、無線電波干擾，或靜電有時可能讓裝置故障。在這種情形之下，請從交流電源插座中拔出電源線插頭，等待至少 5 秒鐘，然後再次插入電源線插頭。

規格

一般

電源供應器	北美洲與某些亞洲型號：AC（交流電）120 V，60 Hz 其他：AC（交流電）220-230 V，50 Hz
功耗	美國與加拿大型號：115 W 墨西哥型號：105 W 其他：79 W
最大功率消耗	128 W
待機功耗	0.2 W
尺寸（寬 x 高 x 長）	8-1/16" x 5-13/16" x 13-7/8" 205（寬）x 147（高）x 353（長）mm（毫米）
重量	5.4 kg（公斤）（11.9 lbs（磅））

■ 音頻輸入

數位輸入	光纖：1
類比輸入	LINE、TAPE

■ 音頻輸出

類比輸出	TAPE
多聲道前級輸出 （Pre Output）	3,1 ch
揚聲器端子	前置揚聲器
耳機	1
操作條件 溫度 / 濕度	5 °C-35 °C (41 F-95 F)/5 %-85 %
光碟片相容性	SACD、DVD-Audio、DVD-Video、DVD-R/RW (VR、VIDEO)、CD、CD-R/RW、Video CD、 SVCD、VMA、MP3、JPEG 未正確結束讀寫且關閉的光碟僅能部分播放 或者根本不能播放。

放大器部分

功率輸出	
北美洲型號	
2 聲道驅動：	16 W + 16 W (8 Ω，1 kHz，FTC) 23 W + 23 W (4 Ω，1 kHz，FTC) 30 W (4 Ω，1 kHz，FTC)
1 聲道驅動：	
亞洲、澳洲型號	
2 聲道驅動：	17 W + 17 W (8 Ω，1 kHz，JEITA) 26 W + 26 W (4 Ω，1 kHz，JEITA) 5 %（額定功率） 0.4 % (1 kHz，1 W) 70（前置，1 kHz，8 Ω） 150 mV/47 k Ω (LINE) 120 mV/2.2 k Ω (REC OUT) 10 Hz-100 kHz / ± 3 dB (LINE) ± 10 dB，100 Hz（低音） ± 10 dB，10 kHz（高音） +4.5 dB，80 Hz (S.BASS 1) +7.5 dB，80 Hz (S.BASS 2) 100 dB (LINE，IHF-A) 4 Ω -16 Ω
THD（總諧波失真率）	
阻尼因子	
輸入靈敏度與阻抗	
輸出等級與阻抗	
頻率響應	
音調控制	
訊噪比	
揚聲器阻抗	

調諧器部分

■ FM

調諧頻率範圍	北美洲型號：87.5 MHz-107.9 MHz 其他：87.5 MHz-108.0 MHz
可用的靈敏度	立體聲：22.2 dBf (75 Ω IHF) 單聲道：15.2 dBf (75 Ω IHF)
訊噪比	立體聲：67 dB (IHF-A) 單聲道：73 dB (IHF-A)
THD	立體聲：0.5 % (1 kHz) 單聲道：0.3 % (1 kHz)
頻率響應	30 Hz-15 kHz / ± 1 dB
立體聲分離	40 dB (1 kHz)

■ AM

調諧頻率範圍	北美洲型號：530 kHz-1710 kHz 其他：522 kHz-1611 kHz
可用的靈敏度	300 μ V
訊噪比	40 dB
THD	0.7 %

DVD

■ 視訊

訊號系統	北美洲型號：NTSC 其他：PAL/NTSC
Composite 輸出 / 阻抗	1.0 V (p-p)/75 Ω 負片同步，RCA/phono
S Video 輸出 / 阻抗	Y：0.7 V (p-p)/75 Ω 負片同步，4 針，迷你 DIN C：0.286 V (p-p)/75 Ω Y：1.0 V (p-p)/75 Ω Pb/Pk：0.7 V (p-p)/75 Ω RCA/phono
色差視頻輸出 / 阻抗	5 Hz-50 MHz
色差視頻頻率響應	

■ 音訊

頻率響應	
DVD Audio：	4 Hz-88 kHz (192 kHz)
DVD 線性聲音：	4 Hz-44 kHz (96 kHz) 4 Hz-22 kHz (48 kHz)
音頻 CD：	4 Hz-20 kHz (44.1 kHz)
顫抖率	低於可測量性的閾值

規範及功能的更改將不另行通知。

ONKYO CORPORATION

Sales & Product Planning Div. : 2-1, Nisshin-cho, Neyagawa-shi, OSAKA 572-8540, JAPAN
Tel: 072-831-8023 Fax: 072-831-8124

ONKYO U.S.A. CORPORATION

18 Park Way, Upper Saddle River, N.J. 07458, U.S.A.
Tel: 201-785-2600 Fax: 201-785-2650 <http://www.us.onkyo.com/>

ONKYO EUROPE ELECTRONICS GmbH

Liegnitzerstrasse 6, 82194 Groeben Zell, GERMANY
Tel: +49-8142-4401-0 Fax: +49-8142-4401-555 <http://www.eu.onkyo.com/>

ONKYO EUROPE UK Office

Suite 1, Gregories Court, Gregories Road, Beaconsfield, Buckinghamshire, HP9 1HQ
UNITED KINGDOM Tel: +44-(0)1494-681515 Fax: +44(0)-1494-680452

ONKYO CHINA LIMITED

Units 2102-2107, Metroplaza Tower I, 223 Hing Fong Road, Kwai Chung,
N.T., HONG KONG Tel: 852-2429-3118 Fax: 852-2428-9039
<http://www.ch.onkyo.com/>



D0509-1

